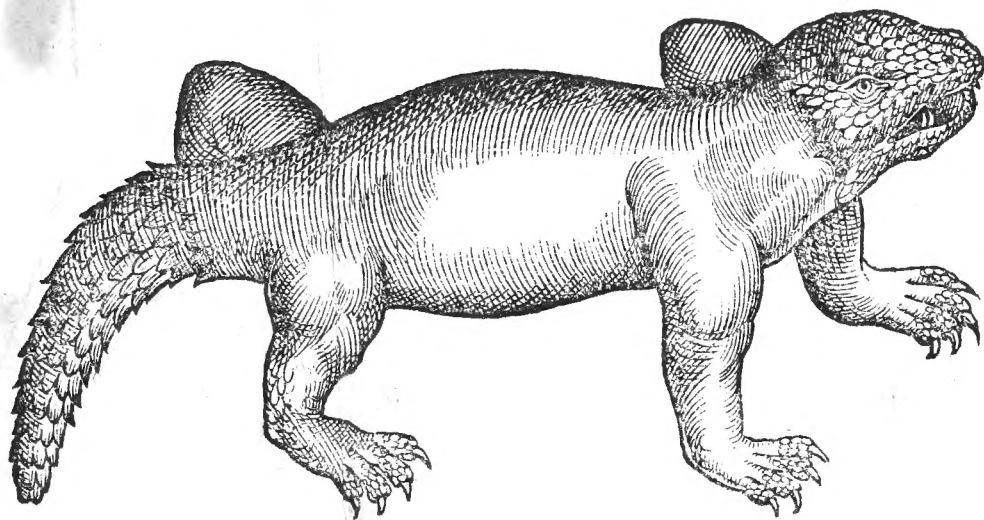


M 9

CONR. GESNERI TIGVRINI, MEDICINÆ ET PHILOSOPHIAE PROFESSORIS in Schola Tigurina, Historiæ Animalium Liber II. quiest de Quadrupedibus Ouiparis.

*NUNC DENVO RECOGNITVS AC PLVRIBVS IN
locis ab ipso authore ante obitum emendatus & auctus, atq; aliquot nouis Iconibus
& descriptionibus locupletatus, ac denique breuibus in margine
Annotationibus illustratus.*

ADIECTI SVNT INDICES ALPHABETICI VNDECIM
super nominibus Ouiparorum quadrupedum in totidem linguis diuersis: & ante
illos Enumeratio eo ordine quo in hoc volumine continentur.



FRANCOFVRDI

Ex officina Typographica Ioannis Wecheli,
Impensis Roberti Cambieri.

MDLXXXVI.

Cum gratia & priuilegio S. Cæsareæ Maiestatis ad decennium.



CANCELLED
132



CLARISSIMO VIRO D.

VALENTINO GRAVIO DECIMARIO

ET SENATORI FRIBERGENSEI, CON-
radus Gesnerus S. P. D.



D CONDENDAM Animalium historiam, clarissime GRAVI, cum animum appulisset, videremq; minimam esse cognitionem in me eorum animalium quorum naturas scribere aggressus eram: neque veterum duntaxat scripta coaggerare liberet, sed mea quoque industria aliquid addendum statuissem, inops ab initio ferè consilij eram. Nam peregrinationem longius, res varias plenius ex-

plorandi gratia aut indagandi nouas, quod maximè cupiebā, propter sumptus quàm pro meis fortunis maiores, suscipere mihi non licebat. Reliquum erat, vt ab amicis & viris eruditis, quos vel de facie vel fama per diuersa Europæ loca noueram, varias animantium formas historiasq; ad me mitti peterē: sed hoc quoq; ne facerem, quoniam hæc sine sumptu curari non possunt, verecundia retrahebat. Interim dum ista meditor, & omnem ferè spem de peregrinis animalium figuris, marinis aliisq; acquirendis abiicio, & in veterū huius argumēti scriptis legēdis inq; suos locos & ordines describēdis pergo, paulatim factū est vt egregij quidam viri & ad literas illustrādas literatosq; iuuandos nati, alij spōte, alij à me pudore posito rogati, liberaliter multa cōmunicarint. Aliorum igitur beneficētiæ aliās, si vixero, omnē grati (vt par est) animi significationem declarabo. In præsentia verò tuā, vir ornatissime, hoc secūdo Historiæ nostræ libro in nomen tuum inscripto, eximia in me liberalitati gratias agere volui. Multas enim & raras animantium volucrum, nantium & terrestrium figuras, tuo beneficio, cum descriptionibus & historiis etiam plerorūq;, optimus & doctissimus ille in omni literarum genere GEORGIVS FABRICIVS, præclarum Germaniæ nostræ decus, iam aliquoties ad me misit. Porro præter gratitudinis officiū, quod omnino præstare debebam, hoc etiam obiter lucrari me video gaudeoq;, quòd inclyti nominis tui patrociniū & autoritate, splendoris & dignitatis non mediocre ornamentum Operi nostro sit accessurum. Id enim mihi certo polliceor, qui vt eruditum in optimis literis te virum esse, grauissimo Georg. Fabricij testimonio, ita & humanissimū ac studiosorum hominum Mæcenatem singularem, eodem & ipsa in me beneficentiā tuā adductus, facile & libenter agnoscam. Postremo hanc veluti coronidē & corollarium lucri mei mihi fore aliquando persuadeo, vt tua cura, industria & liberalitate, Oceani Germanici Balthiciq; aliquot piscium & belluarum, præter illas quas iam prius misisti, icones ac corporis naturęq; ipsorum descriptiones accipiam. Hanc equidē spem quasi vigilans somnio (vt suos quisque amores solet) & opto hoc mihi somnium ratum aliquando & hypar, vt Græcè dicā, euenire. Nec dubito quin ad hoc conandum Georg. Fabricius noster tum excitare te, tum ad perficiendum viam ostendere & velit & possit. Verum tu mihi ignosces humanissime GRAVI, quòd plura etiā quàm hæctenus contulisti in ignotum ac nihil de te bene meritum hominem, beneficia postulare videar. Siquidem illa non vni mihi, sed vniuersæ Reipub. literariæ, Philologiæ præcipuè & Physiologiæ peto: quibus ego excolēdis hac præsertim in parte Naturæ, iādudum me (vt vides) totum astrinxi Partim verò etiam tibi & nomini tuo. Quid enim honestius inter omnia maximi illius Alexātri facta legitur, legeturq; perpetuò quàm quòd Aristotelem vt omnem animalium naturā quàm plenissimè traderet, & omnia in hac pulcherrima naturę parte miracula, vel terris remota, vel in aquis & mari toto abdita, in apertum educeret, proponeretq; spectanda, liberalissimè iuuit? Cætera eius, vt ple-

Epistola Nuncup.

rorumq; principū virorum gesta, bellis, sanguine, cædibus, iniuriis, ambitione, libidine, aliisq; malis & vitiis referta, ita literis prodita sunt, vt magna cum ignominia apud omnes bonos & cordatos homines hæc eorum fama perennet. Sed hæc ego frustra tibi, nec omnino commemorassem, nisi alios etiā hæc fortè lecturos sperassem. Optārim enim quāmplurimos penitus intelligere, rem longè honestissimam esse, circa optima & pulcherrima mortalium studia bene merendo, famam & gloriam sibi immortalē comparare. Quippe hoc nobilissimum gloriæ præmium viros bonos & vtilitatem doctrinamq; publicam promouentes, etiam sponte sua, veluti vmbra corpus, consequitur. Verum hæc omnia tanquam extra propositum à me dicta existimare te velim. Vnum enim hoc huiusce dedicationis institutum mihi fuit, vt pro illis quorum hætenus mihi author fuisti beneficiis, non essem planè ingratus. Quòd si in posterum etiam (vt viri boni semper sui similes sunt) eodem me meosq; lucubrandi in quibus consenesco labores animo fouere, ac promouere perrexeris, per abundantiam quidem bonitatis ac liberalitatis tuæ id fieri interpretabor. Vale & viue

vir amplissime animo & corpore beatus in Domino nostro Iesu

Christo, vt eius inprimis gloriam deinde bonas literas

omnes ornare & colere, vt cœpisti, pergas.

Tiguri anno Salutis M. D. LIIII.

tertio Idus Februarij.

ENVMERATIO QVADRVPEDVM OVIPARORVM EO ORDINE QVO IN HOC volumine describuntur.

C HALCIS seu chalcidica lacerta, quam & sēpa nominant, pag.	1	Rana siue rubeta gibbosa, & alia rana muta in genere	63
Chamæleon	2	Rana rubeta tum palustres tum terrestres, & remedia	
Crocodilus	9	contra omnes venenatas ranas	64
Scincus, quem aliqui crocodilū terrestrem vocant	24	Rana venenata fossilis	79
Phattage	31	Cordula siue cordulus	80
Lacertus aquaticus	31	Salamandra	81
Lacertus	32	Stellio	91
Lacertus viridis	40	Testudines in genere	97
Lacerti alij diuersi	43	Testudo terrestris	107
Rana aquatica & in genere	10	Testudines quæ in aqua dulci viuunt siue palustri siue	
Rana temporaria	60	fluente	110
Ranunculus viridis, vel rana calamites aut dryopetes		Testudo marina	112
ibid.		Testudo polypus	119

F I N I S.

EORVN-

EORVNDEM ANIMALIVM INDEX

ALPHABETICVS, ET COPIOSIOR.

A Dare 45	79	משקר 46	ליישרוח 33
Ballecola vel balec- cara, vox barbarapro genere lacertæ 25	Ranunculus viridis 60	עלוקה, <i>aluka</i> 10	לימסא <i>limax</i> ibid.
Barchora nomen bar- barum 112	Rimatrix 82	<i>Vrdea</i> Arab. 46	לימסא <i>prolimace</i> 102
Bardati 45	Rubetæ æstiva 64	עוררענא Ar. ibid.	לניגרמושא 33
Borax 65	Rubetæ gibbosa 63	עוררעניא Chald. 9	עוגלעש à <i>Germanica</i>
Bufo cornutus ibid.	Salamandra 81	<i>Vrel</i> vel <i>alurel</i> Ar. 43, 92	<i>voce eglos, quæ lacer-</i> <i>tum significat</i> 33
Chalcidicalacerta 1	Scincoides ranæ 65	côicio autē primam huius vocis literā esse	
Chalcis 1	Scincus 23	<i>ain. nã & guaril</i> à mul- tis scribitur, & video	
Chamæleon 2	Seps 1	in aliis etiam <i>ain</i> sepe ingu conuerti.	VOCABVLA Persica.
Cordula siue cordulus 52	Stellio 90	<i>Vrel</i> aquaticus 25	אגא 33
Crassa vel crassantium barbaris pro ranun- culo viridi 66	Stellio transmarinus 91	<i>Guaril</i> Ar. 24, 42, 92, 98	סיסבר ibid.
Crocodilus 9	& 95	<i>vide paulo antè Vrel.</i>	זאקזא, <i>zakzaha</i> , Pers. à <i>zakse singulari</i> 9
Crocodil. terrestris 23	Tarātula barbaris pro stellione 90	<i>Alguasgon</i> Ar. 43	אגוס ibid.
Lacertus 32	Tartuca barbaris 98	עטאניא Ar. <i>vide supra in</i> <i>Daleth Albadaie.</i> 29	
Lacerti diuersi 43	Testudines in genere 97	פגורא Ar. 9	
Lacertæ crassissimæ ibi. bicubitales, & pere- grinæ diuersæ 43, 44	Testudines quæ in aqua dulci siue palūstri si- ue fluēte degunt 110	פלייה 33	
Lacertus aquaticus 31	Testudo lutaria ibid.	זב 24, 46, 61	
Lacerta chalcidica 1	Testudo marina 112	צפאוע Arab. 9	
Lacertus Martensis 43	Testudo polypus 119	צפרוע 428	
Lacerta Facetana ibid.	Testudo terrestris 119	קיבר 98	
Lacertapissinna ibid.	Zamia 61	<i>Saambras</i> Ar. ab aliis <i>sa-</i> <i>mabras</i> scribitur, <i>samā-</i> <i>bras, senabras</i> 33, 43,	
Lacerta solaris 45	Zytyron 112	45, 79	
Lacerta venenaria vel pharmacis 44	INDEX NOMINVM	שבול 97	
Lacerta vermicularis 45	Hebraicorum, quibus etiam Arabica & Chal- daica adiunximus. Ara- bica quædam al articu- lum præfixum habent, quem (quod ad alpha- beti ordinem) neglexi- mus. Sunt quæ a tantum pro al habent.	<i>Selhase</i> Ar. 98	
Lacertus viridis 43		<i>Samabras</i> , vide <i>Saābras</i>	
Miles 110		<i>Samambras</i> , vide <i>Saam-</i> <i>bras</i>	
Mus aquatilis 111		שממיה 92	
Mus marinus 112, 114		<i>Scen</i> , Ar. 45	
Ophiomachus 40		<i>Schanchur</i> vel <i>afschanchur</i> Ar. 25	
Ophionicus ibid.		<i>Senabras</i> , vide <i>Saambras</i>	
Rana 46		<i>Thab</i> Ar. 9	
Rana calamites 66		<i>Altahaul</i> 47	
Ranæ citrinæ 66		חילל Ch. 98	
Rana cornuta 65		חמסא <i>timfach</i> Ar. 10	
Ranā dryopetēs 60		alij aliter scribūt, <i>Tif-</i> <i>ma, Thesarach, Temsa,</i> <i>Altenfa.</i>	
Ranagibbosa 63		<i>Tenchea</i> Ar. 9	
Ranæ lacunales virides 66			
Rana lurida ibid.		VOCES QVÆDAM	
Ranæ mutæ 63		Hebraicis literis scri- ptæ, quas Rabiniaut re- centiores Iudæi ex di- uersis linguis, Hispanica præsertim & Gal- lica mutuati sunt.	
Ranæ marinæ 61. mari- næ rubeæ ibid.			
Ranæ rubetæ palustres & terrestres 64			
Ranæ scincoides 65			
Ranæ temporariæ 60			
Rana venenata fossilis			

Index.

Σήψ	1	Rana	47	Lysarde	33	Zallerfrote	98
Τοιχοβάτης	91	Ranauoto	61	Lysarde verde	40	Laubfrösch	61
Φρύος	65	Ranocchio	ibid.	Muron Normannis	81	Maal	81
Φρύος ἢ βάβαρος ἑλεῖος		Ranonchia de rubetto		Renogle	61	Puntermaal	ibid.
ibid.		ibid.		Sourd	81	Mönte	65
Πυρίφρυος	79	Rospo	66	Stinco	24	Molch	81
Χαλκίς ἢ χαλκιδική σαῦ-		Salamandra	81	Tartue	98	Moldwurm	ibid.
ρα	1	Tarantula	90	Tassot	31	Moll	ibid.
Χάμψα	9	Tartocha	98	That Neocomi	81	Wassermoll	31
Χελώνη	97	Tartuca	ibid.	Tortue	98	Olm	81
Χελώνη λιμναῖα	110	Tartugella	ibid.	Tortue des boys	107	Padde Flandris	66
Χελώνη χερσαῖα ἢ ὀρέα	107	Testudine	ibid.	Tortue de mer	112	Puntermaal	81
Χλωροσαύρα	40	Testugine	ibid.	Verdier	61	Püüt Flandris	47
Ὠμύς	110, 118	Testunia	ibid.			Quapp Saxonice	66
Διακόνι vocabulum		Tatto	66			Quattertetsch	81
recentioris Græciæ				GERMANICA.		Reinfroschle	61
45, 92						Schiltfrott	98
		HISPANICA.		Ader	33	Schiltfrot im süßen	
ITALICA.		Cagado	110	Wasserader	31	wasser	111
Bisca scutellaria	98	Gagado	98, 111	Alfette Flandris	33	Im meer	112
Boffa	66	Galapago	98, 111	Crocodill	7	Schiltspadde Flandris	
Botta	ibid.	Lagardixa	33	Egles	33	98	
Boug circa Neocomum		Lagartifa	ibid.	Egochs	ibid.	Zallerfrote	98
buffo	ibid.	Lagatto	ibid.	Eydetsch	ibid.	Dorsch Flandris	47
Buffo, buffa, buffone		Rana	47	Frösch/frosch	47	Wasserader	31
ibid.		Salamantegua	81	Gartenfrösch	63	Wassermoll	ibid.
Chiatto	ibid.	Sapo escuerco	66	Grasfrösch	ibid.		
Chatt Rhætis buffo	ibid.	Tartaruga	112	Laubfrösch	61		
Coforona	98	Tartuga	98	Reinfroschlin	60	ANGLICA.	
Cufuruma	ibid.			Fürtfrott	79	Frogg	47
Gaiandre de aqua	111	GALLICA.		Gartenfrösch	63	Lufard	34
Gallana	98	Alebrenne	81	Gartenfrot / rubeta ter-		Lysard	ibid.
Gez	40	Arrassade	ibid.	restris	66	Schelcrabb	98
Leguro	33	Boug coupe circa Neo-		Grasfrösch	47	Tode	64
Liguro	ibid.	comum	98	Gschertzenfider	98	Torteyse	98
Lucerta	ibid.	Blander	81	gruner Heydoy	40		
Lucertula	ibid.	Chamelyon	2	Güllenfröttle	65	ILLYRICA.	
Marasandola	31	Crapault	66	Hoptzger	47	Gesscierka	34
Racanella	66	Crocodile	7	Krott	65	Gesllier	ibid.
Racano	33	Croisset	61	Fürtfrott	79	Zaba	47
Racula	61	Graisset	ibid.	Gartenfrott	66	Zabatrwna	61
Ramarro	33	Grenouille	47	Güllenfröttle	65		
				Schiltfrott / Süch im			
				G.			

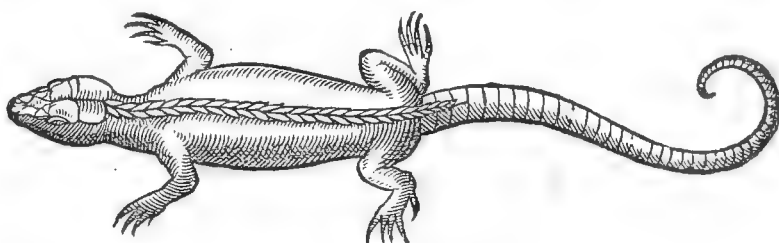
F I N I S.

CONRA-

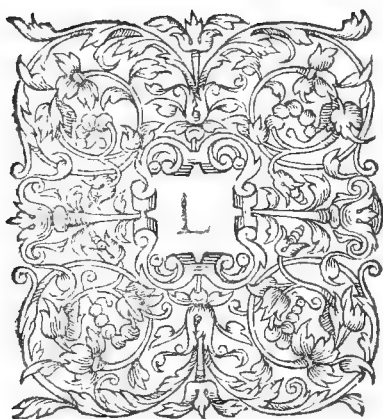


CONRADI GESNERI TIGVRINI HISTORIAE ANI- MALIVM LIBER II, DE QVADRV- PEDIBVS OVIPARIS.

DE CHALCIDE SEV CHALCIDICA LACER- TA, QVAM ET SEPA NOMINANT.



A.



ACERTA quam hi sēpa, alii chalcidem vocant, in vino pota mor-
sus suos sanat, Plinius. & similiter Dioscorides & Galenus, qui non
chalcidem, sed chalcidicam lacertam (σαῦρα χαλκιδικὴν) vocant:
Aristoteles, Nicandri Scholiastes, vt Dioscorides, χαλκίδα. Her-
molaus Barbarus aliam chalcidem, aliam chalcidicam lacertam esse
putat in Castigationibus Plinij lib. 32. cap. 3. & 4. non alio argu-
mento impulsus, quàm quòd apud Plinium 32. 4. legitur, Salsamen-
torum (piscium salforum) cibis prodest à serpente percussis, &c. pe-
culiariter à chalcide, cerasse, aut quas sepas vocant, aut elope dipsa-
déve percussis. Ego sēpas hoc in loco non lacertorum, sed serpenti-
um generis accipio, de quibus in serpentium historia plura dicam.

*Nomina
diuersa.*

sed *sepedóna* nominat. Apparet autem tum lacerto sepi, tum serpenti hoc nomen à vi venenosa factū,
quod vim habeant sepicam, hoc est exedendi, & tabem atq; putredinem quandam corporibus mor-
su suo inferendi. Nam & Nicandri Scholiastes de sepe lacerto scribit, sic vocari παρὰ τὸ σήπειν τὰς
πληγὰς. Chalcidis vocabulum inde natum est, quòd virgis quibusdam arei coloris distingua-
tur hæc lacerta: vide in B. Lacertam hanc vero & antiquo nomine chalcidem à colore dictam fuisse
credimus, & ex eo deinde nomine, cuius rationem non nouissent omnes ad adiectiuum gentis & lo-
ci nomen translatam eius appellationem fuisse, dictamq; chalcidicam, quasi in Chalcide Eubœæ
plurima inueniretur, quod falsum est: cum in Libya & Cypro nasci præcipuè dicatur. Factum ob id

*Cur seps
dicta sit.*

*Cur chal-
cis dicta.*

etiam est, vt in antiquis scriptoribus modò chalcis, modò chalcidica lacerta inueniatur, eorumq; au-
thoritate diuersum (notat Hermolaus) non idem creditum hoc animal fuerit, Marcellus Vergilius
in Diosc. Chalcis, alij ζυγνίδα (Gaza dygnidam vertit) suo morfu aut interimit aut vehementē dolorem
mouet, Aristot. Ζίγνις, (in vtraq; syllaba per iota,) ἡ χαλκίη σαῦρα, Hefych. & Varinus: qui ζίγλας
etiam κῶλα interpretantur, qua voce Græci artus, hoc est manus & pedes intelligunt, vnde stellio
dictus κωλώτης: & forsan ζίγνις etiam παρὰ τὰς ζίγλας, & apud Latinos lacertus ab iisdem partibus.

*Cur ζί-
γνις dicta.*

Πιπαλὶς, ἡ παρὰ πσι χαλκίς, παρὰ δὲ ἐπίοις σαῦρα, Hefych. Varin. Sed quærendum an πιπαλὶς vox,
forte à ζίγνις corrupta sit. Πίγγαλος, σαῦρος ὁ καλόμενος χαλκίς, lidem. ¶ Lacerti alij maiores sunt,
qui virides cognominantur, minores alij qui & chalcides, Io. Rauisus & Fr. Alunus. Atqui ego
vulgarem lacertam minorem, quæ passim apud nos ruri inter fruteta & sæpes & per parietes repit,
simpliciter lacertam vocandam affirmârim, non etiam chalcidem: quæ quidem peregrina & alte-

A

De Quadrup. Ouiparis

rius orbis videtur, nobis ignota. Georgius Agricola Græcam vocem chalcis ab ære factam imitando Germanicum nomen fingit *fupfferadex*, id est, ærea lacerta.

B.

Chalcis seu zygnis, similis parvis lacertis est: sed colore serpentis quam cæciliam nominant, Aristot. Σὺν τῇ γὰρ μὴν πεδα νοῖσι δομὴν σαύροις ἀλύξεις, Nicander in Theriacis, hoc est, *Vitabis etiam sepe corpore similem humilibus lacertis*. Scholiastes δομῶ corpus interpretatur. λείπει δὲ τὸ ὁμοίαν. Seps ideo etiam chalcis appellatur, quod quibusdam lineis (virgis) æris speciem gerentibus, eius dorsum distinguatur. ad octo palmorum (παλαιῶν) longitudinem accedit. nascitur in Syria, Libya & Cypro, Nicandri Scholiastes. ¶ Ge. Agricola lacertam chalcidicam à viridi non corporis figura differre scribit, sed colore tantum. Ego communi & parvæ lacertæ potius, ut Aristoteles, quàm viridi, quæ maior est eam comparârim.

Figura
corporis.

C.

Saxa incolit, Nicandri Scholia.

G.

Medicamenta & remedia quæ ex lacerta chalcide confici possunt. Remedia aduersus eius morsus. *Ομόνομα.* Suo morfu aut interimît, aut vehementem dolorem infert, Aristot. In vino pota morsus suos sanat, Dioscorid. & Plinius. Lacertam chalcidicam (dissectam) proprio morsui imponunt, & ex vino propinant, Galenus lib. 11. de simplic. Qui à lacerta chalcide appellata percussi sunt, eos tumor pellucidus consequitur, veluti nigrore in ambitu plagæ relucente. consequitur autem & putrefactio. Curatio verò eadem illis accommodata est, quæ ad muris aranci morsum referetur, Aetius 13. 13. Sunt & seruatis piscebus medicinæ, fassamentorumque cibus prodest à serpente percussis, & contra bestiarum ictus, mero subiadehausto, ita ut ad vesperam cibus vomitione reddatur. peculiariter à chalcide, cerasse, aut quas seps vocant, percussis, Plin. Et alibi, Castorea aduersus phalangia & araneos ex mulso bibuntur, ita ut vomitione reddantur: aut ut retineantur, cum ruta: aduersus chalcidas (aliàs chalcidicas) cum myrtite (vino.)

H.

a. Est & tuberculi maioris ac pestilentis nomen seps apud Hippocratem, ab erodendo impositum, Hermolaus. Meminit Hippocrates libro 3. Epidemiorum sectione 3. circa principium: Αἱ θρακες πολλοὶ καὶ θέρως, καὶ ἄλλα ἀσπὶ χαλέεται, ἐκθύματα μεγάλα. Et rursus lib. 6. (secundum diuisionem Græci codicis) sect. 8. Lumbos dolenti (inquit) recursum ad latus, & pustulæ quæ seps vocantur. ¶ Κατὰ δὲ τὴν αὐτῆς τῆς ἀπὸ πύματος φύσιν (locus obscurus, quod ex abrupto citetur) ὁ χαλέαιδος σπῆ, καὶ τὸ τῆς σφυλίνης σπέρμα, Phantias, ut citat Athenæus libro 9. unde hoc saltem apparet quod seps plantæ cuiusdam nomen sit. ¶ Chalcidicam Ælianus, si quis inquit habeat in tritico, fore ut incorruptum seruetur: de serpente (imò lacerto) intelligat, an de pisce chalcidico, qui & chalcis dicitur, non constat, Hermolaus. Atqui Varro lib. 1. de re rustica idem hoc scribens, terræ aut cretæ genus Chalcidicam intelligere videtur, ubi de tritico condendo agit, his verbis: Quidam ipsum triticum conspergunt quum addant in circiter mille modium quadrantal amurcæ: item alius aliud affriat aut aspergit, ut Chalcidicam, aut Caricam cretam, aut absinthium. Chalcidica herba & amygdala optimè faciunt ad mellificium. Plurimum enim factum (γόνον) ex eis fieri aiunt, Aristot. in Mirabilibus. Est & chalcis accipitrum generis. Millepedam siue scolopendram, insectum siue vermem oblongum, pilosis pedibus, pecori præcipue nocuum, millepedam Latini. Græci scolopendram & sepa vocant, Plinio teste (duobus locis) nec immeritò, quoniam morsum, ut idem scribit, tumor insequitur & putrescit locus. quare non placet vetus lectio, quæ ipse pro sepa habet. ips enim aliud genus vermis est.

Millepes
vermis.

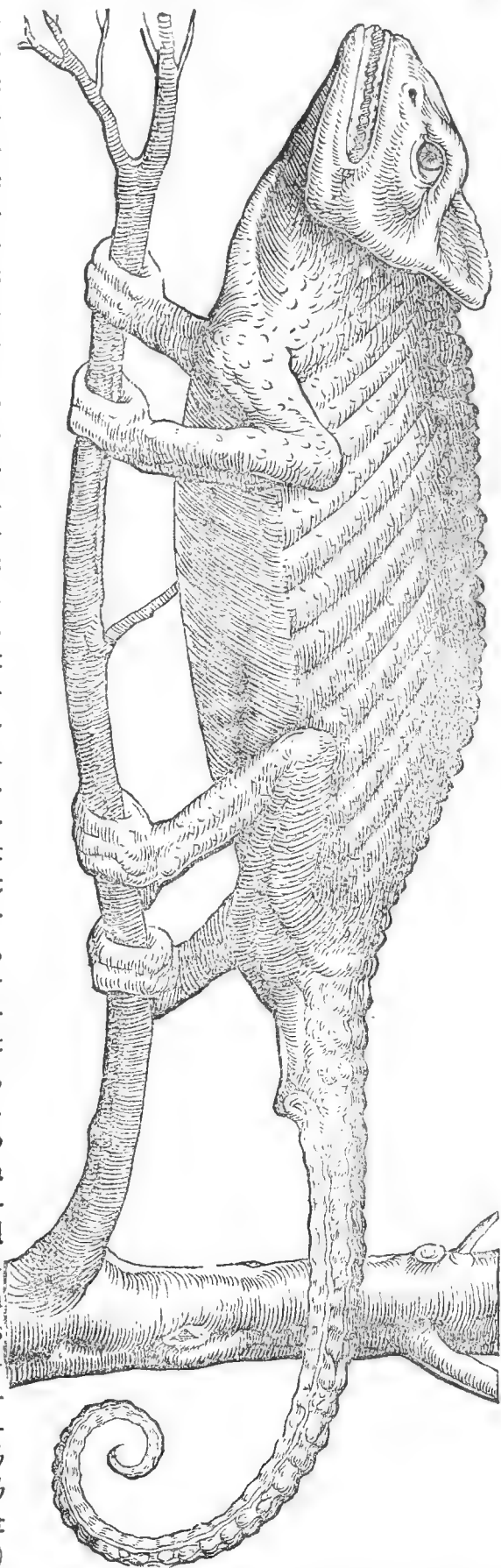
CIRCA Cairum Ægypti, vesperi apparere solet parui lacerti genus muros perreptans, & muscas deuorans, quod à Græcis vulgo *Samiamitos* appellatur, ab Italis TARENTOLA, vel *terrantula* potius à terra, à veteribus CHALCIDICA LACERTA. Bellonius.

DE CHAMÆLEONTE.

A.

Nomina diuersa. *Cur chamæleō sit dicta.* *Harbe vel alharbe.* CHAMÆLEONEM Latino an chamæleontem Græco more proferas, parum interest: (ego tamen Græcorum more, quoniam dictio Græca est, chamæleontem potius dixerim:) & in recto similiter chamæleo, ut Gaza dixit, vel chamæleon. Nomen à Græcis ei datum videtur, quod aliqua ex parte leonem, grandem & ferocem bestiam, suo corpore repræsentat: sonat enim chamæleon humilem & veluti per terram repentem leonem. Simili ratione plurimas herbas ab aliqua maiorum arborum similitudine dixerunt, ut chamæcerasum, chamæcyparissum, chamædryn, chamæpityn. Cauda sanè huius animantis, leonis alcæam quodammodo repræsentat. Harbe vel alharbe, animal est quadrupes, quod Plinius chamæleontem vocat, cuius meminit Auic. 2. can. cap. harbe, Andreas Bellunen. Idem *alarbian* animal aquaticum de genere scinci (id est, crocodili terrestri) declinans ad colorem citrinum, nonnullos interpretari scribit. Auicenna lib. 2. cap. 35c. de re medica, harbe vel

vel harba nominat hoc animal. In historia verò animalium, Aristotelis locum de chamæleonte transfere-
 10 rens, Credo (inquit) quod sit *halarce* vel *harcon* (sic enim habent codices impressi.) Et paulò post, Sed reuera non est ardon, sed similis ei, Hæc ille. Docent autem peritiores Hebræi *hardon* vel *hardun*, speciem esse *alzab*, id est crocodili. Dioscoridis etiam lonchitis herba ab Auicenna harbe vocatur, lonchitides duas in vnam confundente. Vetus Auicennæ glossographus
 20 *harbe* bubonem interpretatur, *alharba* lanceam, quam Græci lonchen appellât. Serapioni in libro de simplic. cap. 421. *harbe* αἴλαρον, id est, felem, aut σίλαρον, id est, silurum piscem significat: nam quæ adfert Galeni verba, apud illum de felium carne leguntur lib. 11. Simplicium: quæ verò Dioscoridis, de siluro, lib. 2. & sanè facilis erat error, præsertim in Græcis dictionibus: nam si pro α legas σ, aut contra, αἴλαρος & σίλαρος, in se cōmutabuntur: quin & hodie excusi quidam codices Dioscoridis Græci pro Σίλαρος inepte habent αἴλαρος.
 30 Ego apud Galenum etiam errorem esse conijcio lib. 11. Simplic. & σιλάρων non αἴλαρων legendum: (apparet enim hæc verba à Dioscoride eum mutuât,) & Serapionem apud vtrumq; malè ælurum legisse, & vna vocetranstulisse harbe: quasi æluros & chamæleon vñū esset animal, quales multi Arabum medicorum errores sunt. כּוּאָה, *koah*, vel *koach*, Leuitici 11. R. Kimhi docet genus esse *hazab*, id est crocodili. Rabi Iona dicit Arabice vocari חֲרָדִין, *hardun*. (Auicenna *hardun* facit speciem *aldab*: vide infra hoc in capite in verbis Alberti, & in Lacerto A. de voce *hardun*) R. Salomō לִיזָרְדִין, id est, lacertam interpretatur, Sanctes rubetam. Chaldaus reddit *koaba*. Arabs *hardun*, Persa کونگه an *sanga* (an articulus est, *sanga* vox ad scincum alludit, qui est crocodilus terrestris.) Septuaginta & Hieronymus, chamæleon. Eadem vox *koah* repetitur Numeri 14. Iudæus quidam testudinem mihi interpretabatur: ego planè scincum significari crediderim. Huic finitima vox est אוּאָה *oah* vel *oach*: Hieronymus draconem vertit, Iudæi cercopithecum exponunt: R. Isaac כּוּפָה, id est, simiam, vel *chuldab*, id est, mustelam. Kimhi Hispanicè vocat *furon*, id est, vierram. Syluaticus vocem *oac* salamandram interpretatur. כּוּאָת, *kaath*, in sacris literis alij aliter transferunt, cuculum Iudæi: Hieronymus mergulum, pelicanum, onocrotalum, Septuaginta pelecâna, & catarrhaeten alibi, & Sophoniæ 2. chamæleontes, nimirū vocis affinitate decepti: nam *coach* quoq; Leuit. 11. chamæleontem interpretantur. *Lilith* Hebraicam vocem alij aliud significare docent, (vt pluribus dixi in Onocentauro post Asini historiam:)
 40 sunt qui auem magnam interpretentur vento victitantem, quam vocant, גַּמְלִיּוֹן, *gamalion*, quæ quidem ridicula est interpretatio: chamæleon enim quem nonnulli aere victitare falso putant, non auis, sed quadrupes ouipara est. ¶ Χαμαλέων, ζῶον ὁποῖον καὶ πεζόν, id est, Chamæleon animal ouiparum & gressile. Pro chamæleon recentiores quidam barbari corruptè scribunt *gamaleon*, *zameleon*, *aamelon*, *hamaleon*, *meleon*. Isidorus, Albertus & huius farinae authores, chamæleontem cum salamandra & stellione ineptissimè confundunt. *Hamaleon* est animal quod nos stellionem vocamus maiorem: hoc enim est simile corporis sui figura lacertulo magno, cui etiam similis est ille crocodilus qui *hardon* Græcè vocatur, Latine autem *hamaleon*, Albertus de animal. 2. 1. 5. Et circa finem eius capitis, cum chamæleontem Aristotelis verbis copiose descripsisset, subiicit: Hoc autem animal certò est de genere stellionis, illud scilicet quod vulgò draconem vocant, nostrates *lindwurm* / hoc est vermem ulicem aut vermem *lyuræ*. Sed hæc omnia magnam Alberti inscitiam arguunt. Peregrinum est



animal, quam ob rem nullum ex alijs linguis nomen suppetit, quod Latinis etiam deest. Germanicam fingo *ein rattader* / ex ratto mure quem magnitudine & cauda refert, & crurium altitudine (altior tamen eo) & lacerto, quem reliqua specie bona ex parte repræsentat, composito nomine, ac si mulilacertum dicas.

B.

Quibus in regionibus reperiatur. De figura corporis. Chamæleontem & Africa gignit, quanquam frequentiore India, Plinius. Per omnem Asiam chamæleon plurimus, Solin. Indiæ animal esse Ælianus scribit. ¶ Similis & magnitudine est (lego *figura & magnitudinæ*) supradicto (terrestri scilicet) crocodilo chamæleon, spinæ tantum acutior 10 curuatura, & caudæ amplitudine distans, Plinius. Figura totius corporis lacertam planè repræsentat: latera deorsum ducta ventri iunguntur, ut piscibus: & spina (dorsi) modo piscium eminet, Aristot. Figura & magnitudo erat lacerti (stellionis, Arnoldus) nisi crura essent recta & excelsiora: latera ventri iunguntur ut piscibus, & spina simili modo, Plinius. Animal est quadrupes, facie qualacertæ, nisi crura recta & longiora ventri iungerentur, Solinus: apparet autem locum mutilum esse, ex Plinio & Aristot. restituendum: non enim crura in eo ventri iunguntur, sed latera. Elatior à terra est quam lacerta, Aristot. Ipse celsus, hianti semper ore, Plinius. Corpus asperum totum, ut crocodilo, Aristot. & Plin. Asperum cute, qualem in crocodilis deprehendimus, Solinus. Squamosum, Arnoldus de Villanova. Longitudo à summo rostro ad initium caudæ, digiti septem vel octo. Proceritas siue altitudo, digiti ferè quinq;: crurum per se, tres cum dimidio. Caudæ longitudo, di- 20 giti octo vel nouem. Spina dorsi eminens & acuta, & quodammodo cristata est, per dorsum & caudam totam: iuxta quam proximè, sed humiliter, utrinque ad singula costarum initia tuberculis eminentibus offeis, linea descendit, & per eandem quoque extenditur utrinque. Quod nisi tuberculis istis trium, quos dixi, versuum: & aliorum trium in ima parte, quæ planior est, exasperaretur, esset planè magnitudine & figura rattorum, id est, maiorum murium caudæ similis. Medius locus inter inum ventrem & summum dorsum, flexum siue angulum costarum circiter sedecim continet, ad A literæ Græcæ formam, sed angulo patientiore, qui retrò ad caudam spectat: repletur autem his costis totus corporis alueus, ac venter totus, integro ubique ambitu, ut ipse obseruavi. Mutat suum colorem inflatus. Verum & niger non longè dissimilis crocodilo est: & pallidus, ut lacertæ: maculis distinctus, ut pardus, nigris. Mutatur color toto in corpore: nam & oculi concolores reliquo corpori redduntur, & 30 cauda eundem colorem accipit: pallescit cum moritur, defunctusque colorem eundem seruat, Aristot. Mutat colorem subinde, & oculis, & cauda, & toto corpore: redditque semper quemcunque proximè attingit, præter rubrum candidumque. defuncto pallor est, Plinius. Ex duobus quidem sceletis, quos habeo, alter pallidi coloris, alter nigricantis est. Color varius & in momento mutatingit red bilis, ita ut cuicunque rei se coniunxerit, concolor ei fiat: colores duo sunt quos fingere non dit, præ valet, rubrus & candidus, (aliqui candidum tantum excipiunt. Marc. Verg. nos id apud Philem ter rubrū legimus & Suidam:) cæteros facile mentitur, Solinus. Non vno colore spectatur, sed sese furtime & candidum. subducit, & videntium oculos veluti perstringit: nam nigro colore si eum offendis, mutat se ipse, ac se citò in viriditatem inuertit: alius rursus visus album colorem (hunc Plinius & Solinus ei negant) Animal tanquam aliam personam histrio induit, Ælianus. Nullum animal pauidius existimatur, & ideo 40 pauidum versicoloris esse mutationis, Plinius. Solinus cutim glabram & læuem speculi modo proxima est, ideo æmulantem, in chamæleonte & polypo, mutationis colorum in eis causam assignat, ut in Taranversicoloro recitavi. Id quoque quod ventis animal nutritur & aura, Protinus assimilat, tetigit quoscunque colores, re. Ouidius 15. Metam. Colores suos multifaria qualitate commutat, modo veneta, modo blattea, Quæ sit modo prasina, modo cyanea, Cassiodorus in epist. de chamæleonte. Non timor, imò cibus, nimirum limpidus aer, Ambo simul vario membra colore nouant, Io. Vrsinus. Ego tenuissimam cutem (qualem esse in sceletis animaduerti) instar tenuis laminæ eorneæ colores facile reddere puto, præsertim cum neque sanguis impediatur, neque viscera admodum, cum solus ferè pulmo manifestus in sa. eo sit. Tertullianus in libello de Pallio: Hoc soli (inquit) chamæleoni datum, quod vulgò de suo, & etum est, de suo corio ludere: sentiens chamæleonem pro suo arbitrio vertere colorem cutis: 50 de alieno Quod annotauit Des. Erasmus in prouerbio, De alieno corio ludere, quo in eos utemur, qui securius coriolu agunt sed alieno periculo. Hinc etiam prouerbum, Chamæleonte mutabilior, Χαμαιλέοντες εὐμε- dere. Προ- παρολῶπερος, quadrabit in hominem versipellem, variū, ac inconstantem, ac pro tempore uerbia. sese vertentem in omnem habitum: vel, ut alijs verbis dicam, qui ad omnia commodè atque Chamæleonte commodissimè se habeat: quod in Atheniensem Alcibiadem relatum est. Aristoteles etiam libro primo de moribus ad Nicomachum, chamæleontis vocem usurpat ad exprimendum inconstantia vitium. Chamæleon ouiparorum terrestrium omnium tenuissimus est: quippe qui omnium maxime inopia sanguinis rigeat: causa ad mores animæ eius referenda est: præ nimio nanque metu multiformis efficitur. Metus enim refrigeratio per inopiam sanguinis calorisque est, Aristoteles, Plutarchus etiam meticulosum & trepidum natura hoc animal esse scribit:

bit : eaq; solum de causa colorem variare, non quod consulto quicquam struere latitaréve instituat. Chamæleon singulis horis diei mutat colorem, Kiranides. ¶ Faciem habet leonis, pedes, & caudam *Descri-* crocodili, colorem varium, à capite vsq; ad caudam neruum vnum solidum, Idem. Carnem nusquam *ptio par-* nisi in capite & maxillis, & postremo caudæ (*πεὶ ἄρα τὸ τῆς κεφαλῆς πρὸς οὐρην*, id est, circa princi- *tium cor-* pium caudæ, qua corpori committitur) admodum exiguam possidet : nec alibi sanguinem quàm in *poris.* corde, & oculis, & loco à corde superiore, & venulis hinc tendentibus. Verum nec in ijs quidem vlla copia, sed pauxillum habetur sanguinis, Aristot. Caro in capite & maxillis, & ad commissuram caudæ admodum exigua : nec alibi toto corpore. Sanguis in corde & circa oculos tantum, Plinius. Corpus penè sine carne, Solinus. Membranæ in omnes ferè corporis partes multæ ac validæ, longæq; 10 firmiores quàm in cæteris tendunt, Aristot. A medio capite retrorsum ossea pars triquetra eminet : reliqua pars antrorsum colligitur caua & quasi canaliculata, eminentibus vtrinque ossis marginibus, asperis & leuiter serratis. Cerebrum paulò superius oculis positum est, & propè ijs contiguum. Cute autem exteriori detracta oculis, quiddam lucens veluti anulus æneus tenuis, (Gaza addit, nulla pelle interceptus, Niphus pro pelle legit *palla*, quæ pars est in annulo gemmam recipiens, vt annulus sine palla intelligatur æqualis & continuus) cingit, Aristot. Oculi in recessu cauo intus recepti, prægrandes, (maiores quàm pro portione, vt in sceletis mihi apparet) rotundi, cute simili, atq; reliquum corpus obducti, media sui parte perquam exigua detecti, qua videntur : quæ quidem videndi sedes nunquam cute operitur : nec pupillæ motu, sed totius oculi versatione in orbem mutationeq; quoquo 20 versus aspicit, quæ velit, Idem. Chamæleonis oculos circumagi totos tradunt, Plinius. Et rursus, Oculi in recessu cauo, tenui discrimine, prægrandes, & corpori concolores : nunquam eos operit : nec pupillæ motu, sed totius oculi versatione circumaspicit. Subducti oculi, & recessu concauo introrsum recepti, quos nunquam nictatione obnubit. Visum deniq; non circumlatis pupillis, sed obtutu rigidi orbis intentat, Solinus. Rostrum simiæ porcaræ (*χοιροπθήκη*) simillimum, Aristot. Eodem modo Albertus etiam legit, vel potius Auicenna quem sequitur. Plinius verò aliter : sic enim reddit, Eminent rostrum, vt in paruo haud ab simile fuillo. Ipse celsus, hianti semper ore, Plin. Hiatus æternus, ac sine vllius vsus ministerio : quippe cum neq; cibum capiat, &c. Solinus. Dentium & gingivarum loco os continuum supra infraq; labra ambiens serratum est : labrum superius breuius & reductius. Gulam atque arteriam situ eodem continet, quo lacerta, Aristot. Pulmo ei portione maximus, & nihil aliud intus, Plin. Theophrastus parum abesse scribit, Plutarcho teste, quin corpus totum pulmo expleat : vnde aura viuere, & mutationibus perquam obnoxium esse conijcit. Sic enim 30 Latinus interpret Simon Grynaeus reddidit hæc verba, *ὅθεν τε καὶ μετατὸ πνεῦμα πικρὸν αὐτῷ*. Non nisi in corculo pauxilli sanguinis deprehenditur, Solinus : Plinij & Aristotelis eadem de re verba paulò ante retuli. Viscera sine splene, Plin. & Solinus. Lienem conspicuum nusquam continet, Aristot. Cauda prælonga, in tenuitatem desinens, & (in vertiginem torta, Solin.) longis (viperinis, Plin.) implicata in se orbibus lori modo permultis, Aristot. Pedes singuli bipartito secantur, partesque talem inter se habent situm, qualem pollex ad manus reliquam partem obiectus : Sed ipsæ etiam reliquæ partes paulotenus in digitos quosdam finduntur : videlicet primores, triplici fissura interius, duplici exterius : posteriores interius duplici, exterius triplici, Aristot. Vola (vt sic appellem) inter digitos satis ampla est, à qua ceu calcaria quædam enata parum prominent, in posterioribus tantum cruribus. 40 Crura recta, & longiora quàm lacertæ, sed inflexus eorum similis, Aristot. Ungues (Vnguiculi) adunci, Aristot. Plinius : hamati subtili aduncitate, Solinus. Et hæc quidem partim ex veterum, partim ex nostra obseruatione chamæleonis descriptio est, mirabilis certe animantis, & quo Aristoteles nullum ferè inter omnia diligentius descripsit. Addam etiam hic quæ Petrus Bellonius de eodem scribit his verbis. Dictum est ranam ad chamæleonem hoc ipso accedere, quod in capiendo cibo eadem *Descri-* ferè nitatur industria. Hoc autem vt certius ex scripto ac pictura appareat, de chamæleone etiam in *ptio ex* ter aquatilia dicere instituiamus, est enim paludibus etiam frequens animal. Chamæleon igitur duplex *Bellonio.* à nobis conspectus est. Alter in Arabia pusillus, lacertam viridem non excedens, colore albicante, subfuluis ac rubentibus maculis distinctus : alter in Ægypti æstuarijs frequens, corpore, duplo quàm Arabicus, maiori : colore inter indicum & viridem ambiguo, quem ex luteo in fuluum variè commutare solet : vnde versicolorem chamæleonem antiqui appellauerunt. Vterque autem chamæleon capite est cristato in camelopardalis modum, duobus vtrinque ossiculis in summa fronte prominentibus : lucidissimis oculis, pisi magnitudine, sola pelle contextis, vt quod ab ea extet, milij magnitudinem non excedat : admodum flexilibus, vt altero sursum aut deorsum inspiciente, alter, præter cæterorum animalium morem, aliò intentus esse possit. Iners est animal vt & salamandra, neque currere vt lacerta potest. Quamobrem hominum conspectum non refugit, nec facillè terretur, imò nec morfu hominem appetit. Arbusta conscendit ob viperarum ac cæstarum metum. Famem cæto menses, atque interdum annum ferè integrum tolerat. Vnde falsò creditum est, eum nihil edere, ac vento ali. nam cum pulmonibus magnis per ventris latera exporrectis præditus sit, ventum intrò magno impetu attrahit, eoq; intumescit. Foramina ad nares & auditum habet. Oris rictum amplum, maxillas dentibus serratis supra & infra communitas, quales in typhloti serpente videas. lin-

guam teretem, sesqui palmum longam : quam à longè in insecta, quibus maximè vescitur, vibrat : & mucore, quem in extremo spongiosum habet, muscas, scarabeos, locustas, formicas ad se adducit. Lineam habet sub ventre squamulis denticulatam, albam, ad caudam vsq; protensam. adeoq; artificiose in huius animalis pedibus natura ludit, vt anteriores eius pedes à posterioribus maximè dissideant. Anterioribus enim ternos intrà digitos, extrà binos : posterioribus autem ternos extrà, intrà binos posuit. Duodecim oua excludit, longa, lacertarum modo. Cor habet muris domestici magnitudine, hepatis lobos duos, quorum sinister maior est. Folliculus fellis grani hordei magnitudinem non excedit, sinistro hepatis lobo inhærens, Bellonius.

Descri-

ptio alte-
ra ex Sca-
ligero.

Hic etiam ascribendum duxi, quæ Scaliger de eodem animali scribit in libro de Subtilitate ad Cardanum his verbis: Ioannes Landius in vltima Syria cum esset, ait, se vidisse vnum è quinque quos emerat, Chamæleonibus linguæ repentino, momentaneoq; iaculatu muscam, quæ in eius esset pe-
ctore, legisse. Propterea illius à se dissecti linguam narrabat inuentam palmi longitudine, cauam, in-
nanem. In summa tanquam acetabulum cum mucco, quo prædâ tolleretur. Id nouum sane iis, qui solo
vento viuere hætenus existimarunt. Dorsum ei incuruum & tanquam ferratum. Tergus variatur
maculosis quasi tuberculis, vt in Rhombo. Venter depressioribus clauiculis asperatur. Oculi pul-
cherrimi, quos sine colli flexu circumuertit. Color est albus eis, viridis, luteus. Naturalis viridis, ad-
modum dilutus in tergo : at sub ventre dilutior, albicantiq; propior. Variatur tamen totus rubris, &
cæruleis, atq; albis punctis. In quolibet mutari colores verum non est. Super viridi viriditas vegeta-
tur, super luteo temperatur ad luteum. Super cæruleo, aut rubro, aut albo non vincitur viriditas nati-
ua : sed puncta cærulea, & rubra & alba, viuidiorem, validioremq; sui speciem dant. Super nigro sub-
nigrescunt, manet tamen tenor ille viredinis atro confusus. Etiam haud mutato supposito colore, mu-
tat ipse suum, vel metu, vel molestia, aut oppressus aut solutus. Quod aer illi pro cibo sit aliquandiu, ex
eo patet: quod & annum integrum aiunt in ediam tolerare: & vbi excepit hiatu auram, & occlusit
malas, turgit ei venter. Etiam inueni qui diceret: obuersum ad solem haurire radios, eosq; conuer-
sione hiantem sequi. Quinq; digitos in pedibus habere dicitur, quibus steter passis. Vbi teretibus in-
cumbit surculis, curuare eos, atq; ramos amplecti, quo Psittaci modo solent, vtrinq; binis: non vt
aues cæteræ, tribus vna ex parte, vnico altrinsecus. Sic Psittaci. At Chamæleo, quia habet impares,
ternos, & binos, explicat, ac dispertit, sed ordine inuerso. Namq; eos, qui in pedibus sunt posteriori-
bus, ita disponit, vt extrorsum ternos statuatur, introrsum binos. Anteriorum contrarius situs est. Hæc
ex Landio accepti.

30

C.

De natu-
ralibus
corporis
actioni-
bis.

Visus.
Incessus.
Cibus, aer
vel ros.

Dissectus hic totus spirare præterea diu potest, motu admodum exiguo adhuc circa cordis se-
dem extante. Et cum omnes corporis partes contrahit, tum vel maxime costas cogere atq; adducere
potest, Aristot. ¶ Visus ei, non circumlatis pupillis, sed totius oculi versatione, vt in B. dixi. ¶ Motus
(incessus) ei piger admodum, vt testudinis, est, Aristot. Plin. Solinus. Audio eum per arborum ramos
lento gradu reptare. ¶ Ipse celsus, hianti semper ore solus animalium nec cibo nec potu alitur, nec
alio quàm aeris alimento, Plinius. Et alibi, Chamæleonum stelliones quodammodo naturam ha-
bent, rore tamen viuentes, præterq; araneis. Similis cicadis vita. (Viunt enim cicadæ & stelliones ro-
re, qui ex aere descendit.) Hiatus æternus, ac sine vllius vsus ministerio: quippe cum neq; cibum ca-
piat, neq; potu alatur, nec alimento alio quàm haustu aeris viuatur, Solinus. *Id quoq; quod ventis animal*

40

Genera-
tio.

Versatur
in cauer-
nis.

De animi
affectibus

Pavidum
est ani-
mal.

Quomo-
do sese ad-
uersus ser-
pentem
muniat.

nutritur & aura, Protinus assimilat, terigit quoscung; colores, Ouidius lib. 15. Metam. Chamæleontem so-
lo aere nutriri falsum est: quoniam interiora, vt Aristoteles inquit, similia omnia habet lacertæ, quam
non solo aere nutriri constat: quare melius puto chamæleonem rore enutriri ac viuere, vt Theophra-
stus ait. Videntur autem illi decepti, quoniam longo tempore viuunt sine cibo & rore: nam propter ex-
iguum calorem diu sine alimento degere potest, Niphus. Ipse à quodam qui viuum habuerat, cuius
skeleton mihi tradidit, audiui obseruatum sibi aliquoties muscas ab eo deuorari, quas longa lingua ex-
erta inuolutas (aut forte transfixas, vt iynx sua lingua formicas figit) arriperet. Num quæ animalia o-
doribus & spiritu ali possint, disputat Cælius Rhodig. Lectionum Antiq. 2.4.21. ¶ Gignunt & quadru-
pedes oua, chamæleontes, lacertæ, Plinius. Chamæleon animal est ouiparum & gressile, Hesych.
¶ Subit cauernas, & latitat in ore lacertarum, Aristot. Hybernis mensibus latet vt lacerta, Plinius. La-
tet hyeme, producit vere, Solinus.

D.

Nullum animal pavidius existimatur, & ideo versicoloris esse mutationis, Plin. Sed coloris muta-
tionem alij in alias causas rejciunt, vt in B. dixi. Circa caprificos feras, innoxius alioqui, Plin. ¶ Ale-
xander Myndius chamæleontem contra famelici serpentis impetum hoc modo munire se ait: Festu-
cam bene latam & validam mordicus tenet, sub qua ceu clypeo se versans contra hostem serpentem
venit. Serpens quia festuca latior est, quàm oris hiatu superari ab eo possit: & chamæleontis reliqua
membra firmiora, quàm vt morsibus lædantur, frustra laborat ac se fatigat, Hæc Ælianus & Philes.
Venenatorum serpentum esse hostem acerrimum chamæleonem aiunt. Is ex illis vnum quempiam
speculatus in vmbra captantem auras, aut in radiis apricantem, in eam scandit arborem, quæ illi im-
minet:

minet: vnde ex ore filum demittit araneorum more: in cuius fili extremo guttula sit, margaritæ splendore. Ea tactum in vertice serpentem, mori. Illud etiam admirabilius. Si ad perpendiculum nequeat filum demittere: quod minus ad amussim respondeat ramus, in quo est, inferiori loco, vbi cubat serpens: ita filum corrigere pedibus anterioribus, atq; eius tractum temperare, vt ad lineam quasi cathedron descendat. Scaliger de Subtil. ad Cardanum. ¶ Coruus occiso chamæleonte, qui etiam victori non Antipathia chamæleontis & corui. (casu,) occurrit oleastro huic veneno suo, Plin. & Solin. Vis eius maxima contra accipitrum genus: detrahare enim supra volantem ad se traditur, & voluntarium præbere lacerandum cæteris animalibus, infensissimum animal. Plinius. ¶ Recentiores quidam chamæleontem animal fraudulentum, rapax, & ingluuiosum, ideoq; secundum legem impurum esse scripserunt: quodq; per aduersam valetudinem mansuetum se fingat, perquam efferatum alioquin.

G.

Chamæleontem peculiari volumine dignum existimauit Democritus, per singula membra desecratum, (vnde nos quædam depromemus,) non sine magna voluptate nostra cognitis proditisque mendaciis Græcæ vanitatis, Plinius. Deinde cum multa superstitiosa ex hoc animali, authore Democrito, recensuisset, addit: Felle glaucomata & suffusiones corrigi, propè creditur, tridui inunctione. (reliqua, quoniam superstitiosa videntur omnia, ad H. e. differo.) Chamæleontis fel tantam vim habere creditur, vt hypochyses intra triduum inunctionibus sanet, Marcellus. Galenus lib. 4. cap. 8. de compos. sec. locos medicamento cuidam ad tollendos pilos inutiles & pungentes in palpebris chamæleontis etiam fel admixtum ab Archigene meminit: qui vsus fellis huius etiam apud Auicennam legitur. Pro felle cameli fel *ascalabotæ*, id est, stellionis substituendum ad remedia legimus inter Antibalomena Æginetæ. vbi ego pro camelo *chamæleontem* potius legerim: nam cum camelo nihil commune videtur habere stellio, cum chamæleonte multa. Fel eius dulcificatum (forte cum dulci aliquo mixtum) ornat quotidianum, (forte, curat quotidianam,) Kiranides. ¶ Creduntur depilari palpebræ chamæleontis sanguine illitæ, Dioscor. & Auicenna. Vide infra in Ranunculo viridi. Inunctione temporum cum sanguine *harbe* animalis (vulpam ipse interpretatur, vespertilionem, ni fallor, intelligens) somnia terrifica inducit, Arnoldus de Villanoua. Lingua eius suspensa super obliuiosum, memoriam ei restituit, Idem & Rasis. Chamæleo à capite vsq; ad caudam habet vnum solum neruum solidum, qui abstractus nomine ægrotantis, & collo alligatus, opisthotonum sanat, Kiranides. Cæteræ eius partes eadem præstant quæ phocæ vel hyænæ partes, Idem. ¶ Ad comitalem, Chamæleontem in olla coquito, donec intabuerit, & oleum spissescat: consumpto autem animali, ossa ipsius selecta in locum Solis expertem reponito, ac comitalem collapsum in ventrem conuertito, oleoq; dorsum à sacro osse vsq; ad primam vertebra inungito, ac statim excitabitur: hoc vbi septies feceris, ex toto ægrum liberabis: oleum autem pyxide reponito, Trallianus. Ad podagram quæ nondum con- traxit nodos, admirabile & probatum remedium: Chamæleontis caput & pedes ipsius, extimaq; pedum, vel genuum præscindito, & quæ ex dextro pede habentur, seorsum seruato: & rursus à sinistro pede extrema similiter præscindito, seruatoq; & ipsa priuatim, ac vbi duos digitos dextræ manus im- presseris, pollicem & annularem vngue chamæleontis, inquinans sanguine digitorum dextræ manus extrema, dextra chamæleontis: sinistra autem manus sanguine, sinistra animantis extrema: in exiguum canalem includito, ac gestato dextra quidem animantis extrema dextro pede, sinistra autem sinistro, vsq; dum æger curatus fuerit. At chamæleontem præcisus extremitatibus adhuc viuentem panniculo lineo puro inuolutum attingito, ad Solis exortum. Sin autem contingat manus quoq; prædicto affectu cruciari, attingito etiam manus, ac in exiguos canales indito, curabisq; ipsas: facito autem hoc Luna desinente, Trallianus.

¶ *Alharbe* (Arnoldus ex hoc loco non rectè lacertam vertit, ego chamæleontem intelligo: nam & supra lib. 2. cap. 350. de harba scribens ea quæ chamæleontis sunt, de ouo eius venenato libro 4. dicturum se promisit: quanquam alibi vespertilionem significat, vt in *A. retuli*) venenosa est, proxima stellioni: ouum quidem eius intra horæ spatium interimere fertur. Curatur autem tum huius tum stellionis (in cibum aut potum illapsi, mixtive) venenum, cura communi, & similiter vt cantharidum, Auicenna 4. 6. 2. 5. Oua alharbe, vt quidam putant, in corpus sumpta, mortem statim inferunt, nisi remedia accelerentur. Detur igitur in potu stercus accipitris (*falconis*, Belluneñ.) è vino, vt vomitus integer sequatur, inungaturq; corpus butyro bubulo cocto, & capiti sal cataplasmatibus instar imponatur: & vescatur ficibus siccis, & oleo (aliàs butyro crudo) & gentiana. ¶ Elephas chamæleonte concolore frondi deuorato (casu, Solin.) occurrit oleastro huic veneno suo, Plin. Impetibilis est coraci (coruo, Plinius) à quo cum interfectus est, victorem suum perimit interemptus: nam si vel modicum ales ex eo ederit, illico moritur: sed corax habet præsidium ad medelam, natura manum porrigente: nam cum afflictum se intelligit, sumpta fronde laurea recuperat sanitatem, Solinus: & Plinius vt in *D.*

recitavi. Ego ex hoc animali vtcunq; venenoso, nonnullos (in Africa) paratum quoddam remedium equis exhibere audiui.

H.

Philolo-
gica.

Aulici
chamale-
ontes.
Chamæ-
leon her-
ba.

¶ a. Chamæleontes aulicos nominat Budæus libro quinto de Asse, eos qui egregiè simulare norunt, & reconcinnare se identidem ad mores aulicæ potentia. Aristoteles Ethicorum 1. chamæleontem pro homine mutabili ponit. Per Chamæleontem versipellem hominem significari aiunt, Picrius in Hieroglyphicis. ¶ Est & chamæleon herba in carduorum censu, sic dicta, vt Plinius scribit, à varietate coloris: mutat enim cum terra colores, hic niger, illic viridis, aliubi cyaneus, aliubi croceus, atq; aliis coloribus. Istam quidem colorum varietatem Dioscorides nigro priuatim attribuit: vt albus forte idem nomen habeat, non quod similiter colores mutet, sed à similitudine partium suarum cum nigro. Statuuntur enim duo hæc genera, album & nigrum, à radice colore vocata. Miror quod Plinius scribit 21. 16. chamæleontem in folijs non habere aculeos, quum res ipsa aliter nos doceat. Memini in Gallia & alibi genus quoddam cardui videre folijs diuisis, albicantibus, amaris, non aculeatis, capitibus spinosis multis stellatim (vt ita dicam) aut muricum ferreorum instar radiatis, candidis, sed à chamæleonte diuersum vt iudico. Plura de his carduis scripsi in Cane C. inter morbos canum. Arabes Græcum nomen seruant: scribunt enim *kameleonta*, *kemaliun*, *chamaliun*. *Fenuchia alkemelion*, Vetus glossographus Auicennæ. Arnoldus de Villanoua in Breuiario 3. 21. florem chamæleontis coaguli vsum præstare scribit. Atqui spina illa, cuius floribus in multis Galliæ locis hodie ad lac coagulandum vtuntur, spina alba Græcorum est, quod & Ruellio placuit. Chamæleontum generis esse dixerim *carlinam* hodie medicis appellatam, quasi cardinam: carduus enim humilis est, cuius itidem duæ vel tres differentia sunt. Viscum, id est, humorem concretum & glutinosum, mastichæ aut thuri similem, circa radices chamæleontis albi quandoque reperiri aiunt: & tum peculiariter chamæleontem ixiam, id est, viscarium aut viscigerum nuncupari, magisq; venenosum esse: quanquam & sine visco & simpliciter vtriq; vis venenosa attribuitur, nigro præsertim, quamobrem ne inter corpus quidem datur, vt Galenus scribit: apud Aetium tamen libro 3. isij corticem inuenio dari ad pituitam euacuandam præcipuè: cæterum libro 12. cap. 46. in antidoto purgatorio quoddam *isfen* interpretatur chamæleontem nigrum. Galenus in Glossis Hippocratis *ἰξίον*, folium chamæleontis albi interpretatur. Inter nomenclaturas apud Dioscoridem ixias cognomen tum albo tum nigro attribuitur: cum Dioscorides circa albi tantum radices viscum reperiri meminerit: Plinius, Ruellio teste, circa vtrumque. Chamæleontem vtrumq; quibusdam locis circa folia sua dicunt viscum emittere, Author de simplic. ad Paternianū. Ferunt & nigri viscū, sed quod pro mastiche non sit vt ex albo, Hermolaus. Nec refert an circa folia aut circa radicem dicas, quoniā folia in terra tantum strata habent, circa radicē radiata. Coagulum hœdi remedio est contra viscum & chamæleontem album, Plinius. Idem alibi sæpe viscum simpliciter pro chamæleonte viscario nominat, ineptè quidem & imperitè. Sed hac de re plura leges in Hermolai Corollario & Castigationibus Plinianis, & Ruellij historia stirpium, &c. Chamæleon niger *ulophyton* (al. *ulophonon*, Sipontinus *buphonon* legit,) quoniam anginae modo iuencas necet, Hermolaus. Est & inter diplaci nomenclaturas, chamæleon apud Dioscor. Arabes chamæleontem & chamelæam, quam & *mezereon* vocant, nulla ratione confundunt: quanquam & inter Dioscoridis nomenclaturas, Cnidios coccos tum chamelæam tum chamæleonti nigri adscribatur, qui neutrius istorum, sed thymelææ proprie fructus est. Crocodilion chamæleontis herbæ nigræ figuram habet, &c. Plinius. ¶ Mygale Chamæleonti similis esse dicitur, Obscurus: atqui mygale mus araneus est, qui minimum aut nihil cum chamæleonte similitudinis habet. ¶ Chamæleontis Heracleotæ scriptoris libri diuersi passim ab Athenæo citantur.

Mygale
chamale-
onti simi-
lis.

Chamæ-
leon.

Heracleo-
ta scri-
ptor.

Supersti-
tiosi cha-
maleon-
tis vsus.

¶ e Hunc in locum referre libuit superstitiosis quosdam tum medicos tum alios magicos vsus ex chamæleonte, vt apud Plinium leguntur, his verbis: Caput eius & guttur si roboreis lignis accendantur, imbrium & tonitruum concursus facere, Democritus narrat: Item iecur in tegulis vsum. Reliqua ad veneficia pertinentia quæ dicit, quanquam falsa existimantes, omitemus, præterquam vbi irrisu coarguendum. Dextro oculo, si viuenti eruatur, albugines oculorum cum lacte caprino tolli: Lingua adalligata, pericula puerperij. Eundem salutarem esse parturientibus si sit domi: Si vero inferatur, perniciosissimum. Linguam si viuenti exempta sit, ad iudiciorum euentus pollere. Cor aduersus quartanas illigatum nigra lana primæ tonsuræ. Pedem è prioribus dextrum, genæ pelle illigatum sinistro brachio, contra latrocinia terroresq; nocturnos pollere. Item dextram mammillam contra formidines pauoresq;. Sinistrum vero pedem terreri in furno cum herba, quæ etiam chamæleon vocetur, additoq; vnguento in pastillos digeri: eos in ligneo vase conditos, præstare (si credimus) ne cernatur ab alijs qui habeat. Armum dextrum ad vinciendo aduersarios, vel hostes valere, vti que si abiectos eiusdem neruos calcauerint. Sinistrum, mirum, quibus monstris consecret, qualiter somnia quæ velis, & quibus velis mittantur, puderet referre. Omnia è dextro pede resolui: sicut sinistro latere lethargos, quos fecerit dextrum. Capitis dolores, insperfo vino, in quo latus alterutrum maceratum sit, sanari. Feminis sinistri vel pedis cineri si misceatur lac suillum, podagricos fieri illitis pedibus. Felle glaucomata & suffusiones corrigi prope creditur, tridui inunctione: Serpentes fugari ignibus

ignibus instillato: Mustellas contrahi in aquam coniecto. Corpore vero illito, detrahi pilos. Idem præstare narrant iecur, cum ranæ rubetæ pulmone illitum. Præter ea iocinere amatoria dissolui. Melancholicos autem sanari, si ex corio chamæleontis herbæ succus bibatur. Intestina & fimum eorum, cum id animal nullo cibo viuat, cum simiarum vrina illita inimicorum ianuæ, odium omnium hominum his conciliare. Cauda, flumina & aquarum impetus sisti, serpentes soporari. Eadem medicata cedro & myrrha, illigataq; gemino ramo palmæ, percussam aquam discuti, vt quæ intus sint omnia appareant: vinamq; eo ramo contactus esset Democritus, quoniam ita loquacitates immodicas promisit inhiberi: Palamq; est, virum aliàs sagacem & vitæ vtilissimum nimio iuuandi mortales studio prolapsum, Hucusq; Plinius. Lingua chamæleontis gestata cum radice herbæ chamæleontis & cynoglossæ, obmutescere facit inimicos efficaciter, Kiranides. Dixerunt quidam *alharbe* (id est, chamæleontis) decocto sparso in aquam balnei, viridi colore infici illum qui immoratur in balneo illo aliquantisper, & deinde paulatim pristinum colorem recuperare, quod quidem ego verum esse non affirmârim, Auicenna 4. 6. 2. 5.

¶ Chamæleonte mutabilior, Χαμαιλέοντος εὐμεταβόλωτερος, prouerbium, supra in B. explicatum est.

¶ Alciati Emblema in adultores:

*Semper hiat, semper tenuem qua vescitur auram,
Et mutat faciem, varios sumitq; colores,
Sic & adulator populari vescitur aura,
Et solum mores imitatur principis atros.*

*Reciprocatur Chamæleon,
Præter rubrum vel candidum.
Hiansq; cuncta deuorat.
Albi & pudici nescius.*

*Emblema
in adula-
tores.*

DE CROCODILO.

A.

CROCODILVS genus non est, sed species simplex intelligitur, vt etiam serpens: quod ad proximum genus anonymon est, Aristot. Atqui Palladius crocodilum lacertam quasi generis vocabulo nominat. Et sanè videtur omne genus quadrupedis ouipari, aut lacerti aut ranæ aut testudinis genere rectè comprehendi. Hebraicam vocem, כּוּחַ *koah*, Leuit. 11. Dauid Kimhi interpretatur genus *hazab*, id est, crocodili, quod Arabicè *hardun* vocetur, Persa transtulit *sanga*, (quæ vox ad scincum, crocodilum terrestrem accedit,) Septuaginta & Hieronymus chamæleon. צָב, *zab*, Leuit. 11. crocodilum interpretatur D. Kimhi גֶּרֶשְׁמִית, & R. Salomon, *saget*, פִּגְיִית, animal simile, *zephardea*, id est, ranæ, bufonem forte intelligens: quod quidam hodie congruere putant, quoniam nomen ab intumescendo factum sit. Chaldæus *zaba* vertit, Persa אֶן רֶסֶר *an rasu*. Septuaginta crocodilus terrestris, (malim crocodilus simpliciter, quoniam additur iuxta genus suum,) Hieronymus simpliciter crocodilus. Arabes (aut Chaldæi,) pro *zab* videntur *thab* dicere: nam apud Auicennam legitur lacertum (*hardun*) esse *aldab*, vt Bellunensis legit, vetus codex non rectè habet *athab*: (ego non *aldab*, sed speciem *aldab* esse dixerim: nam & in Chamæleonte A. *hardun* speciem *alzab*, id est, crocodili esse docui ex R. Kimhi. צִפְרָרִיעַ, *zephardea*, Exodi 8. sunt qui piscem dicant, vt scribit R. Abraham) qui exiens è flumine rapit homines, (qui nimirum crocodilus fuerit) qui Arabicè vocetur אֶל תִּמְסַח *al timfach*. Ipse magis probat ranas significari. Salomon פִּגְלִירָא, & *grenolera*, גִּרְנוֹלִירָא: Septuaginta, Iosephus & Hieronymus βάρσαχοι, ranæ. Chaldæus *vrdeania*, עִרְרֵנוּיָא. Arabs *zephada*, צִפְאָרִיעַ. Persa *zaksaba*, צִקְוָה, in singulari *zaksé*. Chaldæus & Arabs Hebraicum nomen relinquunt, Psalmo 78. Chaldæus similiter interpretatur: Arabs *alzephada*, vt supra. *Laaluka*, לַעְלוּקָה, duas habet filias (clamantes) affer affer, Prouerb. 30. *Aluka* Iudæi interpretantur sanguisugam: Kimhi videtur crocodilum intelligere: dicit enim esse vermem magnum, qui iuxta fluuios residet, & prætereuntes homines iumenta q; capiat quorum sanguinem exugat, Munsterus: locus is est de rebus quæ non saturantur. Crocodili quædam species vocatur *tenchea*, (de qua voce paulò mox) alia *hardon*, (de qua in Chamæleonte A.) alia *theserach*, (huic similis est Arabica *thimfach* paulò ante dicta,) Auicenna 2. 2. 1. Coruo & crocodili generi quod hardeos siue *hardon* Græci vocant, amicitia intercedit, Albertus, sed imperitè. Aristotelis enim verba quæ illic transtulit, de cornicis & ardeolæ amicitia sunt: ardeola autem Græcè herodiòs vocatur, vnde corrupta vox *hardeos*, quam crocodili genus interpretatur, deceptus Arabicæ vocis *hardon* similitudine. *Tisma*, Auicennæ 2. 706. crocodilus est, Syluaticus. Idem alibi voces *tisma* & *alinsa*, crocodilum exponit: Andreas Bellunensis *alinsa*, (aliàs *temsa*.) Cum sint multa genera crocodilorum, omnia maxillam inferiorem mouent præter *tencheam*, Albertus. Idem alibi *tencheam* non communem crocodilum, sed aliam quandam speciem eius in Ægypto esse ait, quod non probo: quæcunq; enim Aristoteles de crocodilo simpliciter, eadè omnia de *tenchea* ipse (ex Auicenna nimirum) scribit. Addit, *tenchea* Ægyptiæ linguæ vocabulum esse. In Arsinoitica præfectura mirum in modum colitur crocodilus, & est sacer apud eos in lacu quodam seorsum nutritus, & sacerdotibus mansuetus, & *fuchus* vocatur, Strabo. Dubitet autè aliquis sacrine tantum, an cuiusuis crocodili nomen apud illos *fuchus* sit: sed commune videtur vel inde quod vox similis est scincus, qua Græci crocodilum terrestrem nominant: à qua *tinfa* etiam & similes

Arabicae praedictae non abludunt. Crocodili Aegyptij *champsae* (χαμσαι, si ἡμσαι legeres, accederet vox ad Arabicam *temsa*) vocantur: Iones appellauere crocodilos, illi generi crocodilorum quod apud eos in sepibus gignitur, quantum ad corporis speciem, comparantes, Herodotus. Cum legissem apud Herodotum in Euterpe, ab Aegyptijs olim *champsas* appellatos: rogavi Turcum quendam, ecquid ei nunc esset nominis? Respondit: *Kimpsac*. Iul. Scaliger. Videtur autem Herodotus loco citato per crocodilos in sepibus nascentes, scincos, id est, crocodilos terrestres, aut stelliones, aut aliud lacerti genus intelligere: ut & Varinus, aut quisquis est à quo ille desumpsit haec verba, Crocodilus animalculum paruum est. Scribitur autem Graece Κροκόδειλος, & quandoque Κρεκόδειλος, per enallagen literarum, Idem. Apud Paulū Aeginetam νελοκροκοδείλις legimus, hoc est fluuiatiles è Nilo, ad differentiam terrestrium quos proximè nominarat. Δειδρίτης, crocodilus, Hesychius & Varinus. In Nilo sunt animalia quaedam ad similitudinem draconis, vulgò *Cocatrix* vocant, Haithonus Armenus: subijcit autem statim crocodili descriptionem. Albertus & alij Barbari scriptores *Cocodrillum* nominant. Germani, Illyrij, & aliae gentes, Europae saltem, pleræque omnes crocodili nomen retinent.

B.

Quibus in regionibus reperiantur. Crocodilum Aegyptus fert, Aristot. Crocodilum habet Nilus, terra pariter ac flumine infestum, Plinius. est enim amphibius, ut in *C. periantur* dicam. Nilus hippopotamos, crocodilosque varias beluas gignit, Mela. Ingens eorum multitudo est in Nilo & stagnis propinquis, Diodorus Siculus. Mauritaniae flumina crocodilos habent, Strabo. Bambotum amnis iuxta Atlantem Africae montem, crocodilis & hippopotamis refertus est, Plinius lib. 5. cap. 1. & Solin. cap. 27. Ibidem Plinius Darat Mauritaniae flumen memorat, in quo crocodili gignantur. Scincos in Libya duos cubitos excedere Pausanias existimat, Hermolaus. atqui Pausaniae locus in Atticis hic est, Aqua iuxta Atlantē turbida est, & περὶ τῇ πηγῇ κροκόδειλοι πῆχων (videtur numerus deesse in excusis codicibus, Hermolaus legit δύοιν) ἦσαν ἐκ ἐλάσσων, id est, & iuxta fontē crocodili erant non minores duobus cubitis. (Abrahamus Lœscherus vertit, *cubito uno non minores*) accedentibus autem hominibus mergebantur in fontem. Vnde apparet Pausaniam hīc crocodilis propriè dictis, id est aquaticis vel amphibijs loqui, non autem de scincis qui terrestres crocodili sunt. In Bithynia Chalcedonis agro ferè, crocodilos minores quodam fonte nasci qui *Azaritia* dicatur, Strabo meminit, fortasseque pro scincis accipit, quoniam paruos esse tradat, Hermolaus simili ut supra errore lapsus. Syagro maximo totius orbis promontorio in Arabia thurifera, propinqua est insula Dioscoridis (cuius & Stephanus meminit) in qua crocodili & viperæ plurimae sunt, Arrianus. Crocodili in Nilo & alijs quibusdam & Indiae fluuijs verfantur, Albertus. Apollonius & socij cum per flumen Indum nauigio veherentur, equos fluuiiales complures ferunt sibi occurrisse, multos etiam crocodilos illis simillimos qui in Nilo reperiuntur, Philostratus.

In Bithynia.

In insula Syagro

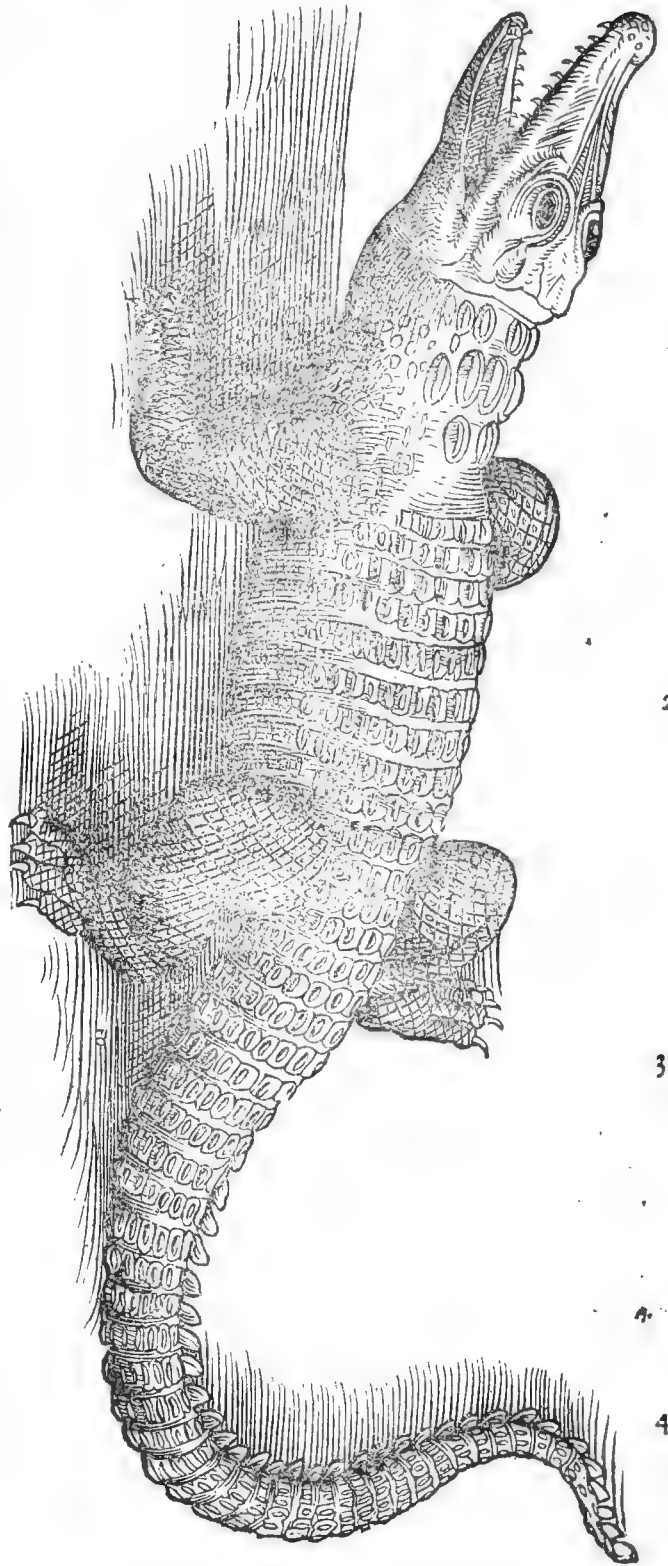
Africae promontorio pro-

pinqua.

In Indiae fluuijs.

Species duae.

¶ Crocodilum maiorem quanquam amphibium, authores tamen (Aristoteles) saepe fluuiatilem cognominant, ad differentiam terrestris, qui in terra tantum agit, multo minor, & scincus etiam vocatur.



10

20

30

40

50

catur. aliqui tamen, Plinio teste, scincum à crocodilo terrestri distinguunt, quòd cutis ei candidior ac tenuior sit, & squamarum seta à cauda ad caput versa. Crocodilus, secundum Arabes, si pepererit oua in aqua, generatur alius crocodilus (similis ei:) si verò in ripis iuxta aquam, scincus nascitur. quamobrem fertur scincum esse de semine crocodili, Andreas Bellunensis. Duo crocodilorum genera Ganges fluuius generat. horum alteri nihil nocent, alteri inexorabili atq; immisericordi in quilibet voragine carniuori sunt. In eorum summo rostro quiddam tanquam cornu eminet, Ælianus. Plura de generibus crocodilorum dixi in A. præsertim ex Alberto seu Auicenna.

¶ Crocodilus lacertam per omnia refert, cauda tantum differt, Albertus. ¶ Ad cubitorum longitudinem decem interdum extenditur, Marcellinus. Ouum non maius quàm anseris edit: maximumq; animal minima hac origine euadit. crescit enim ad quindecim cubita. Sunt qui eum tandiu augeri, quandiu uiuat, confirmant, Aristot. Quidam hoc vnum animal (aliqui etiam vrsam, recentiores obscuri) quandiu uiuat, crescere arbitrantur, Plin. Amometus in quadam Libyca vrbe dicit sacerdotes ex lacu quodam cantionum illecebris præstrictos crocodilos decem & septem cubitorum educere, Ælianus. Excretus ad decem & septem & amplius cubitos peruenit, Herodotus. Magnitudine excedit plerunq; duodeuiginti cubita, Plinius. Plerunque ad viginti vlnas magnitudinem coalescit, Solinus. Isidorus quidem pleraq; ex Solino mutuatus, non vlnarum sed cubitorum viginti longitudine plerunque videri scribit. In tantam magnitudinem sæpe excrefcit, vt Psammithici Egyptiorum regis tempore Philarchus viginti quinque cubitorum dicat visum fuisse: regnante Amalide, sex & viginti cubita excessisse, Ælianus. Albertus scribit duos à se visos, vnum quindecim cubitorum, alterum decem & octo. Ipse Viennæ vidi Venetijs aduectos complures crocodilos cubitorum sex, & tenellos etiamnum vnius cubiti, lacertis nostratibus grandiusculis admodum similes, nisi quod colore plerunq; sunt flauo, Vadianus in Melarn. Petrus Martyr colorem eis flauum tribuit, sed ventrem subalbidum. Crocodilus à croceo colore dictus est, Isidorus & Arnoldus. Colorem chamæleo mutat, & niger non longè dissimilis crocodilo est, Aristot. ¶ Corpus ei totum asperum, Idè. Chamæleonti asperum cute corpus est, quale in crocodilis deprehendimus, Solinus. Crocodilo fluuiatili cutis est corticosa, contra omnem ictum inuicta, Aristoteles. Alibi etiam cortice eum regi scribit, eoq; tam duro & rigido, vt firmior ossæ euadat. Herodotus pellem eis circa tergum impenetrabilem esse prodidit, Valla interprete: Græce legitur, δέρμα λεπιδωτὸν ἄρρηκτον. Squamis præduris ostreorum modo totus obducitur, Volaterranus. Cute est contra omnes ictus inuicta, Plin. Et alibi, crocodilis & duritia tergoris tribuitur, & solertia. Pellis eorum rugosa, (aspera, corticosa,) & adeo firma vt ea quasi clypeo muniantur, Albertus. Circundatur maxima cutis firmitate, in tantum vt ictus quouis tormento adactos, terгоре repercutiat, Solin. Cutim ita validam gerit, vt eius terga cataphracta, vix tormentorum ictibus perforantur, Marcel. Venter tantum ei mollior, (quod & Petrus Martyr testatur) qua parte à delphinorum quodam genere sauciantur, vt dicam in D. Dorsum squamis durissimis, conchylj ferè duritie, vt neq; sagittis transfigi, possit, armatur, Petrus Martyr. Tergum & cauda, imò tota pars prona, vt ipse obseruauit, multis corticibus subrotundis squamatim compingitur, & eminentibus ijs secundum longitudinem exasperatur. Iidem ad latera minores sunt, minusq; eminent, in ventre candicant læuesq; sunt, hoc est nihil omnino eminent. Tergum & caudam eis ab omni ictu inuictas partes, & armatas squamarum robore testis crustisve haud dissimilium: ventrem verò molli & tenui esse cute Tentyritæ sciunt, Ælianus. ¶ Crocodili (forte abundat hæc vox) vespa volans, aut sanguis crocodili, hominem noxium aut cædem (percussorem aut sanguinem) significant, Orus 2. 2. vt ipse transfero: Mercerus & Trebatius interpretes aliter.

¶ Crocodilo fluuiatili oculi sunt suis, (suilli) Aristot. & Herodotus. Oculi hebetes, Ælianus. Visus in aqua hebes, extra acerrimus, Aristot. Quadrupes quæ oua pariunt, vt testudines, crocodili, palpebram inferiorem tantum habent sine vlla nictatione, propter oculos præduros, Plinius. Ægyptij crocodilum solum ex ijs quæ degunt in humido, à fronte tenuem ac perspicuam quandam pelliculam deducere tradunt, & visum obtegere, Cælius Calcagninus ex Plutarcho ni fallor. Latitudo capitis est, Kiranides. Rostro porcino, Petrus Martyr. ¶ Crocodilus fluuiatilis solus animalium maxillam superiorem mouet, Aristot. Reddit autem huius rei causam de partib. animal. 4. 11. quoniam pedes ad capiendum retinendumq; inutiles habet: parui enim admodum sunt. itaque ad hunc vsum natura os ei pro pedibus vtile condidit. ad retinendum verò, vnde ictus inferri vehementius potest, inde motus commodius agitur, infertur autem vehementius desuper, quàm de parte inferiore. Ergo cum vtriusq; tum capiendi tum mordendi vsus ore administretur, magis autem necessarium retinendi officium sit, cui neq; manus sint, nec pedes idonei, commodius huic est mouere superiorem maxillam, quàm inferiorem, Hæcille. Inferiorem maxillam solus animalium non mouet, sed superiorem inferiori admouet, Herodotus, Plinius, Solinus, Marcellinus. Vnum hoc animal superiore mobili maxilla imprimit morsum, Plinius. Cum sint multa genera crocodilorum, omnia mouent mandibulam inferiorem præter tencheam: & ideo hoc animal est fortissimi morsus, Albertus. Idem alibi visos sibi scribit duos crocodilos qui mandibulam inferiorem mouerint. Et rursus alibi crocodilum marinum (non fluuiatilem) se vidisse, maxilla inferiore mobili. Ad marini

quidem crocodili differentiam Niphus etiam ab Alberto persuasus, crocodilum fluuiatilem aliquādo ab Aristotele cognominari putat: Ego verò non quia marinus sit vllus crocodilus, (nisi quod fortè crocodilo simile in mari est animal, alterius generis,) sed ad differentiam terrestris fluuiatilem ab Aristotele dici censeo. Crocodilo vnico animalium superior maxilla mobilis visitur, inferiori interim cum temporum ossibus adeò vnita, vt ne tantillum quidem moueri queat, ipsaque duos finus nanciscatur, quibus superior singulis vtrinque tuberculis latis nec nostris admodum dissimilibus inarticulatur, magna ex parte lacertarum testudinumque inferiori maxillæ eleganter respondens: quemadmodum etiam totus crocodilus imagine (non autem magnitudine & geniculatis caudæ tuberculis) lacertæ similis visitur, And. Vesalius. ¶ Crocodilus fluuiat. lingua caret, Aristot. Diodorus Siculus, Marcellinus. Linguam non habet, Solinus: neque vllum eius signum, Albert. Soli crocodilo ex omnibus feris lingua innata non est, Herod. Vnum hoc animal terrestre linguæ vsu caret, Plin. Et alibi, Crocodilis lingua tota adhæret. Aquatile genus (inquit Aristot. de partibus animal. 2. 17.) breui tempore sentit sapores, hinc fit vt pro sui vsus breuitate linguam parum discretam habeant, raptim enim summaque celeritate cibis ad ventrem ingeritur, quod immorari saporibus perfruentis nequeant, humore interlabente. Crocodilis nonnihil causæ ad eius partis vitiationem affert etiam immobilitas maxillæ inferioris. lingua enim inferiori annectitur maxillæ, quam illi quasi contra habent superiorem. Cæteris enim superior immobilis est. Itaque vt ad superiorem non habent, quod cibi aditus tollitur: sic ad inferiorem carent, quod superior quasi translata in locum inferioris est. Accedit ad hæc genus vitæ, quam more piscium agit, cum tamen ipse terrestre sit. itaque vel ob eam rem inexplanatam hanc partem habeat necesse est. Et rursus eiusdem operis 4. 15. Quadrupedes omnes linguam in ore continent, excepto vno crocodilo fluuiatili. hunc enim non nisi locum tantummodo linguæ habere putaueris. cuius rei causa est, quod idem & terrestris & aquaticus quodammodo est. ergo vt terrestris locum obtinet linguæ, vt aquaticus elinguis est. ¶ Dentes habet magnos exertosque, Aristot. Diodorus Siculus, & Herodotus. Valla pro voce χαλιδόντας, reddit prominentes atque ferratos, cum vox Græca prominentes tantum siue exertos significet, quales in apris spectantur. quanquam in his duo tantum extra os eminent sursum: vt in talpa totidem deorsum, in crocodilis vero plures è superiore maxilla deorsum prominent, ita vt etiam ore clauso foris spectentur, & quidem anteriores omnes, postremi aliquot non item. Verum est tamen simul etiam παραρόδοντας esse, id est ferratis præditos dentibus crocodilos: quanquam scio Aristotelem scribere nullum animal simul & ferratis & exertis dentibus esse. Dentes crocodilo alben, feri, oblongi, Petrus Martyr. Dentes habet magnos pro portione corporis & prominentes, Herodotus. Canini dentes crocodili febres statas arcent, thure repleti. sunt enim caui, Plin. Vnū hoc animal superiore mobili maxilla imprimit morsum, aliàs terribile, pectinatim stipante se dentiū serie, Plin. Solinus. Ordine dentium pectinato, perniciosi moribus quicquid tetigerit pertinaciter tenet, Marcellinus. Dentes eius fortissimi sunt, Albertus: nec non acutissimi, & modicè recurui, vt in ca tufo animaduerti: Herculem Ion Chius inquit habuisse dentium tres ordines, ὀδόντων τρείς τιχον θέσιν, multi etiam crocodilum, quidam verò & cete, Io. Tzetzes Chiliade 3. 115. Ego nihil tale in crocodilo reperio. Dentes possident sexaginta, Ælianus, & recte quidem, vt & ipse numeravi. ¶ Sexaginta vertebrae in spina habent, quam totidem neruis alligatam esse ferunt, Ælianus. ¶ Riētus oris eius vsque ad locum aurium patet, si aures haberet, Albertus. Crocodilis quibusdam in Gange fluuiio in summo rostro quiddam tanquam cornu eminet, Ælianus. ¶ Crocodilus minimum habet lienem, Aristot. Lienem quidam putant inesse oua parientibus admodum exiguum: ita certè apparet in testudine & crocodilo, & lacertis & ranis, Plinius. ¶ Crocodilo testes intus adhærent lumbis, Aristoteles. ¶ Cauda. ¶ Caudam habet oblongam, eadem ferè qua reliquum corpus longitudine, quod in catulo obseruatum mihi est. Eam similiter vt dorsum cortices validi & eminentes exasperant muniuntque parte pro-na & ad latera: nam infernè læues tenuioresque sunt. Crocodilus lacertam refert, nisi quod caudam non habet adeò rotundam (non ita geniculatis tuberculis distinctam, Vesalius,) & pinnas in eadem habet, Albertus. Ego pinnam inesse vidi in catulo per sex aut septem digitos extensam vsque ad partem postremam. Crocodilus (aliàs Cordula, Κορδύλη, quod magis placet, hæc enim parua ad filurum dici potest, non crocodilus) natat pedibus & cauda, quam similem siluro habet, quoad paruum magno licet conferre, Aristot. Crocodilus est cauda breui, (longa, vt Kiranides scribit,) crassa, in turbinem à corpore desinenti, non vti in cæteris quadrupedibus, sed vti in piscibus cernimus: lacertis breuibibus, vnguibus rapacissimis. Vrsinas diceris crocodili manus pedesque, nisi huic essent squamæ, illi autem villosi, Petrus Martyr. Non habere eum vnde egerat nisi per os, quidam tradiderunt, Idem. Crocodilum habet Nilus quadrupes malum, Plinius & alij. Ouiparis quadrupedibus, vt crocodilo, lacertæ, & reliquis generis eiusdem, crura tum priora, tum etiam posteriora retroflectuntur, paulum in latus vergentia, Aristot. Homini genua & cubita contraria: item vrsis & simiarum generi, ob id minimè perniciosus: oua parientibus quadrupedum crocodilo, Plin. ¶ Vngues. ¶ Vnguibus (vnguium immanitate, Solinus) armatus est, Plinius. Vngues robustos habet, Aristot. & Herodotus. Quod si vt armatus est vnguibus, haberet etiam pollices, ad euertendas quoque naues sufficeret, viribus magnis, Marcellinus. Crocodilus

C.

Crocodilus quanquam ambigens siue ambigui victus animal est, ab Aristotele tamen & alijs *De natu-*
fluiatilis ferè cognominatur, ad differentiam terrestris, qui perpetuò in terra degit. Terrestris & *ralibus*
aquatilis est, Herodotus. Assuetus elementis ambobus, Marcellinus. Vita ei in aqua terraq; com- *corporis*
munis, Plinius. Quadrupes est malum, & terra pariter ac flumine infestum, Idem. In terra & in flu- *actioni-*
mine pariter valet, Solinus. Crocodilus gressilis est, & degit quidem in fluido, victumq; inde emo- *bis.*
litur: sed aerem non humorem recipit, & foris parere solet, Aristot. Humore vt nec prorsus carè- *Crocodi-*
re possunt, ita nisi aliquando respirant, in ipso suffocantur, Idem. Dies in terra parte maxima agit, *lus ἀμφί-*
noctes in aqua teporis ratione: tepidiorem enim aquam experitur quàm aerem, Aristot. Dies *σιος.*
in terra agit, noctes in aqua, vtrunque ratione teporis, Plin. Plerunque diei in sicco agit, sed totam
noctem in flumine, quod calidior aqua sit quàm nocturnus aer serenus & roscidus, (θερμότερον γὰρ ἔστι
τὸ ὕδωρ τῆς τ' αἰθέλης καὶ τῆς δρόσου,) Herodotus. Noctibus quiescit per vndas, diebus humi vescitur,
confidentia cutis validissimæ, Marcellinus. Noctibus in aqua degit, per diem humi acquiescit, So-
linus. ¶ Per diem in terra quiescit, & ad Solem iacet adeò immobilis, vt qui consuetudinem eius
nescit, mortuum putet, Liber de nat. rerum & Albertus. ¶ Ægyptij Solis ortum significantes, ge- *Ægyptij*
minos oculos crocodili pingunt. ἐπειδὴ περ (lego, ἐπειδὴ περὶ) παντός σώματος ζῷος οἱ ὀφθαλμοὶ ἐκ τῆς *solis ortu*
βυθῆ ἀναφαίνονται. hoc est, vt ego interpretor, Quoniam ante omne reliquum corpus oculi huius fe- *per gemit-*
ræ ex profundo aquæ emicant, (emergunt.) Aliter Mercerus, & aliter quàm ille Trebatius vertit, *nos oculos*
vterq; (meo iudicio) deceptus. Leguntur autem hæc in Hieroglyphicis Hori. Et rursus, Occasum *crocodili*
significantes, crocodilum capite inclinato pingunt: αὐτότοκον γὰρ καὶ καταφερὲς τὸ ζῷον. Trebati in- *significat,*
eptè vertit: Est enim hoc animal rotundum & promiscuè parit. Decepit eum vox καταφερὲς, libidi- *in occasu*
nosum aliàs significans: quæ hoc in loco idem quod κεκυφὲς est, id est capite deorsum inclinato. Met- *sum per*
cerus quoq; non minus ineptè, Ad partum enim facile, & ad Venerem procliue est hoc animal. At- *caput eius*
qui αὐτότοκον vox corrupta videtur, pro qua legerim κατώπιον aut καταπών, vel aliquid simile. tali *inclina-*
enim situ, (nempe capite decliuore, aquam versus, reliquo verò corpore altiore & ab aqua auerò,) in *tum.*
ripis crocodilum iacere conijcio, vt facilius & promptius cum res postulat in aquam mergatur. Et
sanè cum vt Orientem significant caput eius & oculos superiore quàm reliquum corpus situ ex aqua
emergentis pingant, par est ad Occidentem denotandum eo habitu pingi quo visitur cum se mer-
gere parat. ¶ Hebetes oculos hoc animal dicitur habere in aqua, extra acerrimi visus, Aristoteles *Visus.*
& Plin. Inter aquas cæcus, sub dio (ἐν τῇ αἰθέλει) perspicacissimus, Herodotus. In aqua obtusius vi-
det, in terra acutissimè, Marcellinus & Solinus. Faba nascitur & in Ægypto spinoso caule: qua de
causa crocodili oculis timentes refugiunt, Plinius. ¶ Propter breuitatem pedum piger est, Alber- *Incessus.*
tus. Si persequantur quempiam, vertere se non possunt, sed solum rectà procedere queunt, vnde
pluribus occasio fugæ haud dubia, Cardanus. Ex cauernas subeunibus quadrupeda eademque
ouipara, (vt crocodili, lacertæ, stelliones, & testudinum genera,) omnia à latere crura adiuncta, &
summam terram obradentia habent, eademq; in obliquum detorquent, quoniam ita formata visui
sunt ad commodius subeundum, & ad ouorum incubatum atque custodiam peragendam. Cum igitur
extrorsum pateant, necesse est vt femoribus contrahendis, & sub se condendis toto corpore in
sublime sese efferant. quod quidem corpus cum ita se moueat, fieri non potest vt crura aliter in-
stantur quàm extrorsum, Aristoteles in libro De communianim. gressu. ¶ Mensibus quatuor fri- *σελεύει.*
gidissimis latent crocodili, nec interim quicquam edunt, Aristoteles. Quatuor menses hyemis in-
edia semper transmittere dicitur hoc animal in specu, Plin. Quatuor mensibus hybernis (à ceptu
brumæ, Solinus) nihil omnino edit, Herodotus, Marcellinus. Crocodilus later quadraginta dies,
Suidas in φολιδωτόν. Ælianus sexaginta dies eum quotannis in latibulo sine vilo cibo quietcere pro-
didit, eundem numerum sexagenarium in multis etiam alijs ei attribuens. Crocodilus & testudo
latibulis quidem se condunt, sed senectam non exuunt, Ælianus & Suidas in φολιδωτόν. ¶ Ægyptij *Ægyptij*
cum significant tenebras, crocodili caudam pingunt. neque enim aliter ad exitium & internecionem *ad signifi-*
perducit crocodilus quodcunq; apprehenderit animal, nisi cauda prius cæsum, inualidum reddide- *candas te-*
rit. nanq; in hac corporis parte præcipua est crocodili vis ac robur, Orus. Non solum homines com- *nebras,*
edit, sed & cætera terrestria animantia flumini appropinquantia vnguibus graniter discerpit, *crocodili*
Diod. Deuorant equos & homines, & quodcunq; animal in flumine aut super ripam inuenerint, *caudam*
Obscurus. Crocodilus vitulum aliquando matri (vacca) ereptum in fluuium defert, Syluat. Ne- *pingunt.*
alces asellum in littore (ripa Nili) bibentem pinxit, & crocodilum insidiantem ei, Plinius. Satiati pi- *Infestatio*
scibus quasi somnolenti caput ingerunt ripis, Albertus. Hunc saturum cibo piscium, & semper et cu- *aliorum*
lento ore in littore somno datum, trochilus parua auis inuitat ad hianandum, &c. Plinius. Canes cro- *animaliū*
codilorum metu è Nilo in transcurso tantum rapiunt potum, vnde natum prouerbiū, Vt canis è *in vora-*
Nilo bibat & fugit. Luto pascitur, Arnoldus de Villanoua. In Arsinoitica præfectura crocodilus sa- *citas.*
cer à sacerdotibus nutritur pane, carne & vino, quæ à peregrinis afferuntur ad eiusmodi spectacu- *Cibus.*
lum venientibus. Sunt qui placentas etiam, & carnes assas & multum eis afferant, Strabo. Ægyptij *Fecunditas*
hominem comedentem significant crocodilo hiantē picto, Orus. ¶ Crocodilus fecunditate ex- *tas.*

B

Incubitus cedit, & singulis annis parit, Diodorus Siculus. Ægyptij tum aliàs, tum fœcundum significantes, & exclu- crocodilum pingunt. est enim fœcundum (πολύτεκνον) animal, Orus. Pariunt educantq; in sicco, *sio onorū.* Aristot. Testudines & crocodilos dicunt cum in terra partū ediderint, obruere oua, deinde discedere, ita & per se nascuntur & educantur, Gillius non citato authore. Illi quidem quos nos legimus, non sponte sed incubitu, oua crocodilorum excludi testantur. Oua parit in terra crocodilus excluditq;, Herodotus. Tam terrestres quàm fluuiatiles crocodili sua oua terræ gremio committunt, Aristot. Sexaginta dies ventrem ferunt, sexaginta oua totidem diebus ex sese pariunt, totidemq; dies hæc fouent. Curatio partus ab eisdem sexaginta diebus peragitur, Ælianus. Crocodili vicibus incubant mas & fœmina, Plinius. In partu fouendo mas & fœmina vices feruant, Solinus. Crocodili oua tempore anni (calore scilicet mediocri) concoquuntur & perficiuntur: vt etiam stirpes non germi- 10
nant nisi tempus idoneum, quo concoquatur alimentum, accedat, Aristot. Problem. 2.26. Oua sexaginta complurimum parit, maximumq; animal minima hac origine euadit. ouum enim non maius quàm anseris, & fœtus inde exclusus proportionem est. Sunt qui eum tandiu augeri, quandiu viuat, confirment, Aristot. Parit oua quanta anseres (quod Solinus etiam & Marcellinus scribunt) nec aliud animal ex minori origine in maiorem crescit magnitudinem, Plinius. Ex omnibus cognitis
Oua. animalibus hoc maximum existit ex minimo: si quidem oua gignit haud multò maiora anserinis, & proportionem oui fœtus excluditur. excretus ad decem & septem & amplius cubitos peruenit, Herodotus & Diodorus. Inter aquatilia crocodilus ex minimo maximus euadit, vt ex volucribus magna struthio, ex quadrupedibus elephantus, Ælianus. Quidam hoc vnū animal quandiu viuat cre-
Nidi ubi incubant. scere arbitrantur. viuit autem longo tempore, Plinius. Oua exclusa extra eum locum transferens, 20
semper incubat, præ diuinatione quadam, ad quem summo auctu eo anno egressurus est Nilus. Metatur locum nido naturali prouidentia: nec alibi fœtus præmit, (vide an *promit* legendum. quanquam Plinius alibi exclusa transferri ait,) quàm quò crescentis Nili aquæ non possunt peruenire, Solinus. Crocodilorum partus (inquit Plutarchus in libro *Vtra anim.*) cætera quidem similia habet testudinum partui marinarum: locum verò quem excubatu designat quibuscumque conijciat modis, ratiocinio humano nullo deprehendi potest. vnde nec humanæ sed fatidicæ cuiusdam facultatis illam bestię prædictionem esse putant. Nec altius enim nec inferius, sed eo præsertim loco ponit oua, quo summo Nilus auctu, eo quidē anno terram abluturus conditurusq; peruadet. Itaq; qui rusticus prior incidit, locum notat, ac summum cæteris nunciat fluminis incrementum. Adeò vero locum com-
Catuli. metitur, vt eo aquis operto, non opertus ipse incubet, Hæcille. Nostrates similia quædam de fibri 30
domicilio scribunt, quod ita struat, vt pars dimidia aquam contineat, altera supra aquam extet. quod si agricolæ domicilia eorum altius posita viderint, in montibus serunt: sin humilior, in vallibus. Exclusis crocodili catulis quisquis emergit protinus, nihil autem arripit eorum quæ fortè occurrerunt, ac neque vel ranam vel limacem vel festucam vel herbulam populatur, ore lanians, eum morsu mater repente necat: feroces contra ac strenuos amat colitq;, iudicio, quod mortalium sapientissimi consueuerunt, non amans affectu, Plutarchus in eodem libro, & Ælianus cuius verba in *D.* referam. Est etiam admiratio in bestiis aquatilibus his quæ gignuntur in terra, veluti crocodili, aquatilesque testudines. ortæ enim extra aquam, simul ac primum niti possunt, aquam persequuntur, Gillius. Crocodilorum ἀσποκία, id est ouorum partus circa Nilum, vernum tempus indicat, Heliodorus. Oua plurima (Ὠωνσῶρον) crocod. parit: quæ vt primum exclusa sunt, aculeatus quidam scor- 40
Scorpius ex ouis. pius ab eis (ex ipso crocodilo, Ælianus) prorepat, à quo ille leraliter ictus interit, Philes. Crocodili multiplicarentur nimis pluribus ouis editis: sed non nisi iuxta aquas viuere queunt: amphibij enim sunt, & præter id iniurijs aquarum obnoxij, Cardanus. Scincus est *guaril* (lacertus) Nili: & putarunt aliqui hunc esse fœtum crocodili in campos, (terrestrem,) Auicenna. ¶ Crocodilus longo tempo-
Vita longitudo. re viuit, Aristot. & Plinius. Longitudine vitæ hominis fermè est, Diodorus Siculus. Annos viuit sexaginta, Ælianus.

D.

De animi affectibus & morib. Crocodylus natura timidus, improbus, malitiosus, fallax cum ad rapinas faciendas, tum ad comparandas insidias acerrimus & promptissimus existit, Ælianus. Sunt qui subtilitatem animi 50
constare non tenuitate sanguinis putent, sed cute operimentisq; corporum magis aut minus bruta
Timidū esse, &c. ceu verò non crocodilis & duritia tergoris tribuatur, & solertia, Plin. Crocodilus diuinatione animalis ne quadam oua sua extra eum locum transferens, ad quem summo auctu eo anno egressurus est Nilus, semper incubat, vt pluribus dixi in *C.* Cum ex sese pepererunt, hoc experimento legitimum ab spurio internoscunt, vt si quid simulatque exclusus est, rapuerit, in reliquum tempus in crocodilini generis numero locoq; à parentibus ducatur: sin ignauia eum ipsum tardauerit, ad comprehendendam alicunde aut muscam aut lacertulas (culicem, muscam, aut locustam, Io. Tzetzes) eum parens tanquam à se degenerantem, nihilq; ad se pertinentem lacerat: atq; tanquam ad solis radios aquilæ suorum ingenuitatem experiuntur, sic celeri alacritate prædam capiendi ij suos probant, Ælianus & Plutarchus, cuius verba præcedenti capite recitauimus. Idem aspides etiam, caneros, & testudines in
Ægypto

Ægypto facere Ælianus alibi scribit. *Est in eis pietas crocodili, astutia hyana*, Mantuanus. In partu fo-

uendo mas & fœmina vices seruant, Plin. & Solinus.

¶ Crocodilis hiantibus trochili aues inuolantes (à carunculis quæ inhæserint, rostro) dentes depurgant. & crocodilus sentiens secum commodè agi, nihil nocet: sed cum egredi auem vult, ceruices mouet ne comprimatur, Aristot. in historia anim. & in Mirabilibus. Crocodilus ita immobilis ad Solem iacet vt videatur mortuus, (somnum simulans aues hiatu suo pabuli gratia inuitat) quo tempore ei hianti auiculæ quædam dentes purgant, quas os concludens degluit, Albertus & Author libri de nat. rerum ex Aristotelis verbis (vt apparet) non intellectis. Trochilus auicula brevis est. eadem reduuias (reliquias. reduuias conchyliorum supra dixerat Marcellinus minutias) escarum affert, os belluæ huiusce paulatim scalpit, & sensim scalp purigine blandiente aditum sibi in vsque fauces facit: quod enhydrus conspicatus, alterum ichneumonum genus, penetrat belluam, populatîsque vitalibus, erosa, exit aluo, Solinus, & alij vt in Ichneumone recitaui. Ab omni maxime commercio abhorrens, marinorum fluuiatilium lacustriumq; omnium maxime ferus crocodilus, vltro se tam miranda cum gratia trochili congressibus præbet. Auicula trochilus est circum paludibus & fluuijs vicinos locos agitans, crocodili fatelles parasitusq;, non domi, sed reliquijs huius victitare consueta. Hæc vbi stertenti crocodilo ab Ichneumone luto in hoc se pugilis instar armante, parari insidias animaduertit, aduolat, somnum discutit, voce partim, partim vellicatu rostri. Hoc ille officio sic demulcetur. patefacto deinde rictu intra fauces admittit, titillari & inter septa dentium carnes rostro leniter excerpere mirifice gaudens. cuius voluptatis cum satur est, ac os colligere iam & rictum claudere parat, inclinata paulum superiore mandibula præmonet, totam vero non ante demittit, quam euolare trochilo quoq; collubitum videatur, Plutarchus in libro Vtra animalium, &c. & Ælianus de animal. 8. 25. Crocodilus cum in aqua vitam degat, os fert introrsum hirudinibus refertum. Postquam igitur ex aqua in terram egressus est, ac deinde hiauit: semper enim ferè hoc ad zephyrum (Solis radios intuens aduersos maxime, Ælianus) facere solet: tunc in eius os trochilus penetrans deuorat sanguifugas. qua vtilitate delectatus crocodilus, nihil omnino trochilum lædit, Herodorus, Ælianus, Philes. Sed cum multa sint trochilorum genera & nomina, haudquaquam cum ijs omnibus amicitiam colit crocodilus, sed cum solo nuncupato cladoryncho, (cladarorynchum legit Hermolaus in Plinium 8. 25.) qui nulla offensione hirudines ei legere potest, Ælianus. Vtcrius nauigantes, quam plurimos crocodilos ad Insularum ripas in medio Nili ad solem aperto rictu apticantes conspeximus, quos auiculæ turdi ferè magnitudinis inuolantes, post breue temporis spatium euolabant. Mihi vero eius rei occasionem inquirenti responsum fuit, faucibus ac dentibus Crocodili ex continua animalium ac piscium voratione perpetuo remanere defixæ carnis reliquias, quæ putrefacta vermiculos creat, à quibus magno cruciatu afficitur. Auiculæ autem vt inter volandum vermes conspiciunt, ijs ventrem expleturæ rictum inuolitant. At crocodilus vt vermes exesos percipit, contracto rictu volucres absorbere nititur, sed acuta quam supra caput gerunt spina punctus rictum diducit, simul ac dimittit. Leo Africanus.

¶ Crocodili qui in paludibus manu Ombitarum factis nutriuntur, eis domestici & vernaculi sunt, & se appellantes intelligunt. Capita idcirco hostiarum eis edenda obijciunt, quod ea ipsi non comedunt, Ælianus. Alibi ramen, In Ombitis (inquit) vel Coptitis, vel Arsinoitis tutum non est aut pedes lauare, aut aquam haurire: sed neq; in ripis inambulare, nisi summa cautione, liberum est. Et rursus, Belluas etiam in eos ipsos à quibus beneficium acceperint, vehementer gratas esse, testimonio sunt vel Ægypti admodum fera animalia, feles, ichneumones, crocodili. Crocodili locis quibusdam Ægypti sacerdoti mansuetos se exhibent, propter cibi curam quæ ibi insumitur, Aristoteles. Sacerdotum clamantium non solum vocem agnoscunt, contrectariq; sustinent, sed aperto rictu purgandos manibus dentes & linteolo detergendos præbent, Plutarchus in libro Vtra animalium, &c. Sæuientes semper hæ feræ, quasi pacto fœdere quodam castrensi per septem ceremoniosos dies mitescunt ab omni sæuitia desciscientes, quibus sacerdotes Memphi natales celebrant Apis, Marcellinus & Plin. Vide plura in h. quàm familiariter crocodili à sacerdotibus in Ægypto tractentur. Plutarchus (in libro Vtra animalium, &c.) commemorat quendam nomine Philinum, qui Ægyptum obiuerat, sibi narrasse, se in oppido Anteo (Antæi) nuncupato, aniculam inspexisse, simul cum crocodilo in lectulo dormire, eidemq; hunc porrectum adiacere, Gillius. ¶ Ægyptij rapacem aut insanum significantes, crocodilum pingunt. is enim si quando à petita rapina prohibeatur, in se ipsum iratus furit, Orus. ¶ Ad hanc rationem de Nilo aqua haurientibus crocodili abstrusas insidias instruunt: nam per virgulta, quibus sunt rekti, & intuentur, & subter ea ipsa natantes, & sic operti, se ad litus magnis saltibus incitant, confestimq; ex virgultorum latebris erumpentes, aquatores dum aquam hauriunt violento raptu interceptos deuorant: quod quidem ipsum crocodilorum malitiam & fraudem facile ostendit, Ælianus. Et rursus, Ad comprehendendos homines, aliæve bestias, crocodilo hæc est malitia & veteratoria, vt quâ nouerit eos in flumen descendere, vel ad aquationem, vel ad conscensionem in naues, viam ore, quod quidem ipsum multa compleuerit aqua, de nocte madefaciat, præcipitem efficere studens, quo faciliorem sibi captu prædam reddat. ij sanè

Crocodili lachryma. Pro- uerbiu. quoniam lubricum gradum sustinere non queant, præcipites aguntur, & crocodili impetu corripuntur, & deuorantur. Crocodili lachrymæ, Κροκοδείλων δάκρυα, prouerbum est de ijs qui sese simulant grauer angustia incommodo cuiuspiam, cui perniciem attulerint ipsi, cuius magnum aliquod malum moliantur. Sunt qui scribant, crocodilum conspecto procul homine, lachrymas emittere, atq; eundem mox deuorare. Alij narrant hanc esse crocodili naturam, ut cum fame stimuletur, & insidias machinatur, os hausta impleat aqua, quam effundit in semita, qua nouit aut alia quæpiam animantia, aut homines aqum venturos, quo lapsos ob lubricum descensum, neq; valentes aufugere, corripiat, correptosq; deuoret. deinde reliquo deuorato corpore, caput lachrymis effusis macerat, itaq; deuorat hoc quoq; Erasmus. Crocodilus hominem quoque cum potest interficit, sed eundem postea, ut dicunt quidam, deplangit, Albertus. Crocodilum solum ex brutis lachrymari 10 quidam tradunt, Petrus Martyr. Ipsi, quorum vanitas ridetur, Ægyptij, nullam belluam, nisi ob aliquam vtilitatem, consecrauerunt: velut crocodilum, quod terrore arceat latrones, &c. Cicero.

Crocodili timidi- tas. ¶ Crocodilus omnem strepitum perhorrescit, humanam vocem contentiorem extimescit: eos autem quibus paulo confidentius inuaditur, reformidat, Ælianus. Audax monstrum fugacibus, ubi audacem senserit timidissimum, Marcellinus. Tradiderunt aliqui fugere crocodilum si recto oculo inspicatur: sequi verò si meticulosum obuium senserit, ac interimere, Pet. Martyr. Fugax animal audaci, audacissimum timido. Nec illos Tentyritæ (dicti ab insula Tentyri quam habitant, Hermolaus) generis aut sanguinis propinquitate superant, sed contemptu & temeritate. Vltro enim insequuntur, fugientesq; iniecto trahunt laqueo: pleriq; pereunt quibus minus præsens animus ad persequendum fuit, Seneca lib. 4. Natur. quæst. In insula Nili Tentyri nascentes tanto sunt crocodilis terro- 20 ri, ut vocem quoque eorum fugiant, Plinius. Et alibi, Quin & gens hominum est huic beluæ aduersa in ipso Nilo Tentyritæ, ab insula in qua habitat appellata. Mensura eorum parua, sed præsentia animi in hoc tantum usu mira. Terribilis hæc contra fugaces bellua est, fugax contra insequentes: sed aduersum ire soli hi audent. Quin etiam flumini innatant, dorsoq; equitantium modo impositi, hiantibus resupino capite ad morsum addita in os claua, dextra ac læua tenentes extrema eius vtrinque, ut frenis in terram agunt captiuos: ac voce etiam sola terrosos, cogunt euomere recentia corpora ad sepulturam. Itaq; ei vni insulæ crocodili non adnata: olfactuq; eius generis hominum, ut Psyllorum serpentes fugantur, Hæc ille & Solinus. Tentyritæ omnibus modis crocodilum exosum habent, inuestigant atq; occidunt. Sunt qui dicant quod quemadmodum Psylli apud Cyrenicam regionem naturalem quandam vim habent contra serpentes, sic & Tentyritæ contra crocodi- 30 los, ut nihil ab eis patiantur, sed intrepidè natent, & aquam tranent, alio nemine audente. Cumque crocodili Romam allati essent ut viderentur, Tentyritæ eos sequebantur. facta est illis piscina quædam, & foramen in vno laterum, ut ex aqua in apricum egredi possent. Tentyritæ aderant, qui eos interdum rete educebant ad Solem, ut à spectatoribus viderentur, interdum in aquam intrantes rursum eos in piscinam retrahebant, Strabo. Tetryntæ (Tentyritæ) sic nuncupati Ægyptij, quæ ex parte comprehensibilis atque expugnabilis sit, præclare intelligunt. Etenim eius oculos, quod sint hebetes, planè sciunt peropportunos esse ad vulnus accipiendum: atq; etiam eiusdem ventrem, quia molli & tenui sit cute, idcirco commode feriri posse. Contra vero tergum & caudam ab omni ictu inuicta ideo existere, quod tecta sint, & quasi armata squamarum robore, testis, crustisve haud dissimilium. Igitur quos modo dixi populi, eos comprehendere soliti, tam valde ijs ipsis ini- 40 mico infensoq; animo sunt, ut illic fluuius à crocodilis tantopere conquiescat & liber sit, ut fidenter ibidem natatio exerceri possit, Ælianus. Calepinus Tentyritas ineptè genus animalis venenosum interpretatur.

Cur infestiores sint crocodili in vno Nililoco quam in altero. ¶ De crocodilis quæ inter nauigandum ab accolis nautis noua perdidici, (inquit Petrus Martyr. lib. 3. legationis Babylonice) mens est differere. Ab vrbe Cairo ad mare vsq; non semper noxios esse crocodilos referunt: ab vrbe autem aduerso Nilo quanto altius versus montana nauigatur, tanto violentiores ferociioresq; aqua & terris esse aiunt. Pleraq; eius rei causas mihi interroganti adduxerunt in medium. Primum, quod ea Nili pars quæ inter urbem & mare iacet, piscibus tum in Nilo enutritis, tum ex mari prodeuntibus, quibus crocodili vescuntur, semper abundet: propterea piscibus contentos, in terram illos non longe à ripa descendere hominibus aut quadrupedibus damna 50 illaturos, prædicant. Cum autem & inferiores crocodili, & piscatorum ingens multitudo, piscium turbas ad superna transire, quin illos retibus intercipient, paucas patiantur: crocodili qui superiores Nili partes incolunt, atrociori fame vrgentur: ita famelica rabie arreptos, in terram descendere illos inquirunt, adoririq; ac perimere quicquid obuium sit. Quædam præterea præmij spes magnos crocodilos capientibus proposita facit, ut multo pauciores audeant à Nili ripis longius prodire. Cuique enim ad urbem Cairum crocodilum grandiolem afferenti, aurei nummi de fisco præbentur decem. quamobrem crocodilis grandibus circa urbem, ut alibi leonibus, vrsis, cæterisque brutis animalibus violentis ac rapacibus, dulci habendæ pecuniæ spe multæ insidiæ parantur. Tunc autem crocodili nocentiores sunt, damnaq; ad vicina rura exeuntes maiora inferunt, quando redijt ad alueum Nilus: cum nanque sint eo tempore Nili ostia magis arenosa, ob humiliorem aquæ in ipsis fauci-

faucibus profunditatem, minor marinorum piscium copia perfluenta Nili ascendit. Inde fame compulso, cum Niliaci pisces illis ad saturitatem non suppetant, victum ipsos terra quæritare aiunt. Hic euenisse prædicant accolæ, quod Nilo ad alueum deducto, sæpe lateant in insidijs obuoluti cæno crocodili in ripæ ora, in eorum locorum vicinia ad quæ Niliaci rurales aut oppidani fœminas aquæ hauriendæ gratia mittunt, immissoq; per ancillam cantharo in aquæ decursum, crocodilum, inquit, transilire, & fœminam dentibus, quos habet rapacissimos, manu, qua cantharum immisit, rapere, ac in fluuium in caput tractam dilacerare. Camelum, equum, iuuenecam, & quodcunq; genus quadrupedis ei occurrit, cum in terram famelicus exit crocodilus grandior, ictu caudæ adeò acriter ferit, *Caudæ vis.* ut illud cruribus fractis prosterнат ac demum interimat. Tanta est enim illius caudæ vis, ut fregisse

10 quatuor vno ictu grandioris animalis crura repertus sit aliquando. Emergit aliud imminens periculum decrementi tempore Nilum pernaugantibus. Cum enim contra Nili torrentem ascenditur, deficiente vento, sæpius contis quam remis agitur: nauemq; ascendentem crocodili latenter sequuntur: & nautam cum crocodilus videat conto ad expungendam nauem totum fixo pectore inhærere, ictu caudæ conto acriter discusso præcipitem cadere in fluuium facit: ac vix delapsum rapit & vorat. Sponda etiam manibus apprehensa ingressum plerunq; tentasse, aut nauim deuoluere fuisse conatos, asserunt. Tanta est eorum rabies fame urgente, Hæc omnia Pet. Martyr.

¶ Et paulò post, Crocodilos præterea zelotypos & amantissimos vxorum, aiunt Ægyptij: quod *Crocodilorum zelotypia.* hoc experimento comprobarunt. Iisdem ferè temporibus, quibus ego regiones illas peragrabam, nautæ quidam adnauigando cum cernerent crocodilos coeuntes in insula Niliaca, quam fluuij decrementum siccam reliquerat, ad eos cum ingenti strepitu ac minitantibus similes descendunt. Inde 20 masculus primo impetu perterritus, relicta vxore resupina, sese præcipitem in fluuium dedit. Resupinat enim illam masculus, & in ventrem deuoluit: cum ipsa ob crurum breuitatem per se minime queat. Atq; ita relictam eius vxorẽ nautæ interimunt auferuntq;. Cum verò masculus redijisset, vxore non reperta, conspectoq; in arena sanguine, peremptam & ablatam coniectatus, ad nauim aduerso Nilo ira concitus, veluti rabidus, despumans natando percurrit: ratem vnguibus tenacissime comprehendit, omni conatu nititur sui oblitus nautas perempturus intra nauim profilire. Verum enim fustibus ac telis nautæ illum in caput alij, alij in digitos quibus sese suspendebat, ita concusserunt, ut attritis manibus, capite quassato, linquere prouinciam quam sumpserat coactus fuerit, timuere tamen nautæ non mediocriter, Hucusq; Pet. Martyr.

¶ Sui & crocodilo natura eam conciliauit amicitiam, ut impune sues circa Nili ripas obuersentur, neq; à crocodilis offensam vllam patiantur, Calcagninus. ¶ Ichneumon oua crocodili inquit 30 rens conterit, nulla vtilitate sua: nec enim comedit illa, sed natura duce, Diodorus Siculus. Ichneumones crocodilis apicantibus insidiantes in oris hiatum intrant, & exesis visceribus è ventre mortuorum egrediuntur, Strabo. Sed amica crocodilo trochilus auicula, excitat eum & admonet cum propinquum viderit ichneumonem, ut superius retuli. Plura leges in Ichneumone D. inter quadrum pedes viuiparas. ¶ Cercopitheci crocodilos oderunt, ut in ipsorum historia dictum est. ¶ Buffalus 40 vulgò dictus, aut bos quidam syluestris apud Parthos, crocodilum habet inimicum, quem si inuenit extra aquam, conculcando prosterнат, Albertus de animalib. 2. 1. 3. Et alibi, Omnibus animalibus insidiatur crocodilus maximè, & è conuerso crocodilum bubalus conculcat in arena. ¶ Accipitres

40 crocodilorum hostes sunt, Ælianus. ¶ Author est Aristobolus nullum piscem ex mari in Nilum ascendere, præter mugilem, alosam, (thrissam:) & delphinos crocodilorum gratia, quibus præstantiores sunt, Strabo lib. 17. In crocodilo maior erat pestis, quàm ut vno esset eius hoste natura contenta. Itaq; & delphini immeantes Nilo, quorum dorso tanquam ad hunc vsum cultellata inest pinna, (spina) abigentes eos præda, ac velut in suo tantum amne regnantes, alioquin impares viribus ipsi, astu interimunt. Callent enim in hoc cuncta animalia, sciuntq; non modo sua commoda, verum & hostium aduersa: norunt sua tela, norunt occasiones, partesq; dissidentium imbelles. In ventre mollis est tenuisq; cutis crocodilo: ideo se ut terriți immergunt delphini, subeuntesq; aluum illam (aliàs illa) secant spina, Plinius. Est & delphinum genus in Nilo, quorum dorfa ferratas habent cristas. hi delphines crocodilos studio eliciunt ad natandum, demersi q; astu fraudulentò tenera ventri- 50 trium subternantes secant & interimunt, Solinus. Ex crocodilis præter eos qui fortuita pereunt morte, alij disrumpuntur suffossis aluis mollibus certis ferarum dorsualibus crustis (cristis, ex Solino) quas delphinis similes Nilus nutrit, Marcellinus. Babillus virorum optimus perfectusq; in omni literarum genere, rarissimus author est, cum ipse præfectus obtineret Ægyptum, Heraclitio ostio Nili, quod est maximum, spectaculo sibi fuisse delphinorum à mari occurrentium, & crocodilorum à flumine aduersum agmen agentium, velut pro partibus prælium. Crocodilos ab animalibus placidis morfuq; innoxijs victos. His superior pars corporis dura & impenetrabilis est, etiam maiorum animalium dentibus, at inferior mollis ac tenera. hanc delphini spinis quas dorso eminentes gerunt, submersi vulnerabant, & in aduersum emerfi (emissi) diuidebant. Recis hoc modo pluribus, cæteri velut acie versa refugerunt, Seneca lib. 4. natural. quæstionum. ¶ Crocodili à porcis piscibus abstinent, qui cum rotundi sint, & spinas ad caput habeant, periculum belluis afferunt, Strabo lib. 17.

Scorpius. ¶ Ægyptij inimicum cum pari congregientem inimico indicare volentes, scorpion & crocodilum pingunt. vterq; enim alteri mutuū affert exitium. Sin verò victorem alterum, quiq; inimicum sustulerit, innuant, aut crocodilum pingunt, aut scorpion. si celeriter quidem sustulerit, crocodilum: si lentè, scorpion, ob eius difficilem tardumq; motum, Orus. Ab exclusis crocodili ouis mox scorpion prorepat aculeatus, à quo letali ictu afflictus interit, Philes. ¶ Ægyptij pro homine rapace & otioso crocodilum pingunt cum ibidis penna in capite. hunc enim si ibidis penna tangas, immobilē reddes, Orus & Ælianus. ¶ Coluber est in aqua viuens, huius adipem & fel habentes qui crocodilos venantur, mirè adiuuari produntur, nihil contra bellua audente, (vide etiam in *E.* mox:) efficacius etiamnum si herba potamogeton misceatur, Plinius. Et alibi, Potamogeton aduersatur crocodilis: itaque secum habent eam qui venantur illos. Nascitur in Ægypto faba spinosa decem cubitos longa, quam crocodili fugiunt, timentes ne spinis oculos lædant, Crescentienfis.

E.

Ibidis penna.
Coluber in aqua viuens.
Potamogeton herba.

Faba spinosa.
De ratione interficiendi vel capiendi crocodilos.

Crocodilum Ammianus Marcellinus exitiale quadrupes malum nominat. ¶ Si persequantur quempiam, vertere se non possunt, sed solum rectà procedere queunt, vnde pluribus occasio fugæ haud dubia. aliqui etiam gnari huius naturæ plus rationi quàm terrori immanis bestię tribuentes, pluribus ictibus conuersi, cum illa minimè flectere se possit, in latus eam conficiunt, tametsi pelle durissima & impenetrabili, vnde cæsim fuste melius agitur, quàm vel punctim, aut lancea aut gladio, Cardanus. Rarè capitur, cum & incolæ quidam eum venerentur, & externis inutilis sit labor ob carnes esui malas, Diodorus Siculus. Capiebatur priscis temporibus hamis, recenti carne apposita: nunc quandoq; reti valido, prout & quidam pisces, quandoq; instrumento ferreo ex cimba ad caput iniecto, Idem. Suidas in Κογχύλη, scribens vim odores transmittendi, non in aere solum, sed etiam in aqua esse, subdit: καὶ οἱ κροκόδειλοι τῶν κρεῶν περὶ τὴν τῆς ὕδατος ὁπτιφάνεια κρεῖμα μὲν, ἐφ' ἑποῖαι αὐτοῖς. Crocodilum capiendi cum complura & multiplicia genera, (αὐραὶ πολλαί:) vnum tantum hoc quod mihi maximè dignum relatu videtur, puto scribendum. Vbi tergum suillum hamo circumdatum, ad alliciendum crocodilum, pertulit in medium fluminis venator, ipse ad ora fluminis porcellum, quem viuum tenet, verberat: cuius vocem crocodilus audiens, secundum illam tendit, nactusq; tergum deuorat. Et posteaquam attractus est, ante omnia eius oculos venator cæno opplet. Hoc actio cætera facile sanè obtinet, alioqui cum labore adepturus, Herodotus. Tentyritæ Ægypti populi quomodo crocodilos captent, diximus iam supra in *D.* Enydris serpens est masculus & albus. huius adipe perunguntur qui crocodilum captant, Plinius. Et alibi, Coluber est in aqua viuens: huius adipem & fel habentes, qui crocodilos venantur, mirè adiuuari produntur, nihil contra bellua audente: efficacius etiamnum si herba potamogeton misceatur.

De crocodilis Ganges fluminis.

¶ Possum de ichneumonum vtilitate, de crocodilorum, de felium dicere, sed nolo esse longior, Cicero de Nat. lib. 1. & 5. Tuscul. Primus hippopotamum & quinq; crocodilos Romæ ædilitatis suæ ludis M. Scaurus temporario euripo ostendit, Plinius & Solinus. Edita munera in quibus crocodilos atque hippopotamos, &c. exhibuit, Capitolinus in Antonino Pio. Heliogabalus hippopotamos & crocodilum habuit, Lampridius. ¶ Duo crocodilorum genera Ganges fluuius generat. Horum alteri nihil nocent, alteri inexorabili atq; immisericordi in quilibet voragine carniuori sunt. In eorum summo rostro, quiddam tanquam cornu eminet. Iis ipsis ministris ad vlciscendos maleficos, turpissimis iudicijs conuictos, Indi vtuntur. nam eosdem rerum capitalium damnatos eis obijciunt: neque ad percutiendos eos securi, laqueove ad frangendam ipsorum ceruicem carnifice egent, Ælianus. Scripsit aliquando Aurelius Festius, ille qui Aureliani libertus fuit, Firmum Ægypti tyrannum crocodilorum adipe perunctum, inter crocodilos impune innatasse, id quod Spartianus adnotauit: vt verisimile sit, immanem sæuitia bestiam sui generis odore seductam naturæ parcere, non homini, Vadianus in Melam. Sunt qui omnem venenatam feram adipe eius perunctis abstinere putent, vt legimus apud Aetium lib. 13. cap. 8. Plinius hoc etiam terrestris crocodili adipi tribuit, vt eo peruncti ab aquaticis tuti sint. Vide in Scinco *G.*

¶ Crocodilum hoc modo capiunt: Piscatores crassum & prolixum funem altera parte validæ arbori vel columnæ ad Nili ripam ea de causa structæ, firmiter alligant: altera hamum ferreum cubitalis longitudinis, ac digitalis crassitudinis, cui vel arietem vel capram nectunt, cuius balatu crocodilus inescatus, in ripam profiliens, hamum cum ariete absorbet, quo internè transfixus miris se modis agit, solumq; diuerberat, piscatoribus interim funem tum remittentibus, tum contrahentibus, donec tandem victus ceu exanimis concidat: tum certis hastis gula, lacertis, coxisq; qua pellem habent tenerrimam perforatis, confodiunt. Leo Africanus.

¶ Est crocodilorum alia à quadrupedibus (inquit Petrus Martyr) in progressu natura. Cum enim è Nilo in terram longius proficiscuntur, alia nesciunt regredi via, quàm per ea vestigia quæ in arena venientes reliquerunt. propterea cum descendisse (exisse è flumine) crocodilum incolæ sentiunt, celeri cursu cum ligonibus & ramorum fascibus accurrunt: in eaq; semita fossam profundam effodiunt, ac ramis illam super impositis arena contegunt, ne rediens crocodilus insidias sentiat. dehinc per vestigia crocodilum quæritant, sic repertum strepitu & lituorum æneorumq; tinnitu in fugam ver-

sum

sum insequuntur. ita in foueam delabentem aut perimunt, aut laqueis irretitum ad urbem (Cairum) portant. Diximus enim decem aureorum præmium esse grandes crocodilos viuos afferenti propositum. Paucis antequam ego adijsssem diebus, vnum allatum fuisse viuum mihi retulit magnus interpres, quem vix duo possent cameli simul, vti boues araturi, coniuncti tergo sufferre. Alius eodem tempore magnæ molis crocodilus in regione quæ Nilo adiacet, nomine Saetum, tres infantes in quodam rure Niliaco è cunis raptos deglutiuit. Captus tamen, modo quo diximus capi solere, fuit interemptus: euulsosq; infantes vix adhuc exanimos fuisse sepultos, referebatur. Iisdem diebus ex vtero alterius irretiti ac trucidati arietem ferè integrum voratum, ac vnà dilaceratæ mulieris manum, armilla adhuc extante anca, se extraxisse quidam accolæ perhibebant. Habitos enim, quandocunq; curæ non est ad urbem eos afferre, excoriant, cum vtile ad multa medicamenta crocodilorum abdomen esse didicerint: Nec desunt etiam qui corium illorum quærent, quod est adeò durum, vt neq; sagitta transigi possit.

*Abdomen
crocodili
ad medi-
camenta*

F.

Crocodilus rarò capitur, cum & incolæ quidam eum venerentur, & externis inutilis sit labor ob carnes esui malas, Diodorus. Qui circa Elephantinam in Ægypto incolunt, quod sacros esse non censeant, etiam comedunt, Herodotus. In vrbe Apollonis sancitum est vt quisq; de crocodilo comedat ablegata omni exceptione, Calcagninus. Apollonopolitæ crocodilos comprehensos ex alto suspendunt, & flebiliter gementes multis primum verberibus affligunt, deinde ijs concisis vescuntur, Ælianus. *Haçab* Leuit. 11. inter impura cibo animalia legitur, Septuaginta crocodilum terrestrem vertunt. Plurimi in Ægypto crocodili carne vescuntur, boniq; saporis afferunt. Leo Africanus.

*utile.
De esu
crocodilo-
rum.*

G.

Crocodili sanguinem aliqui moribus serpentium auxiliari docent, Dioscorid. 6. 39. Idem communem curationem aduersus omnes ictus virulentos docens, Erasistratus (inquit) non immeritò reprehendit eos qui incognitas ad hunc vsum facultates conscripserunt, vt elephanti fel crocodileve sanguinem, &c. Vtriusq; crocodili (aquatici & terrestris) sanguis claritatem visus inunctis donat, & cicatrices oculorum emendat, Plinius. Crocodili sanguis hebetudinem curat perfectè, Kiranides. ¶ Si quis fixerit (lego, frixerit, vt in xylobate, id est stellione apud eundem) crocodilum, & vnixerit se inde, nulla vulnera vel ictus quæ receperit sentiet, Kiranides. Crocodilus alius aquaticus, alius terrestris est: corij vtriusq; cinis ex aceto illitus his partibus quas secari opus sit, aut nidor cremati, sensum omnem scalpelli aufert, Plinius. Vide in Scinco. Pellem crocodili tritam si quis insperferit membro vrendo vel incidendo, absq; dolore fiet, Kiranides. Cor (lege, *corium*) lacertæ (sic aliqui vocem *çab* vertunt, sed Rasij interpret & alij, crocodili) crematum, aut (&) mixtum cum amurca olei, inunctum membro mutilando, mortificat id adeò vt ferrum non sentiat, Arnold. ¶ Ægyptij ægros suos aduersus febrium horrores crocodili adipe perungunt, Plinius. Crocodili adeps eandem facultatem habet, quam canis matini, vt in Succidaneis cum Ægineta publicatis legitur, & apud Rasim quoq; A crocodilis morsos ipsorum adipe vulneribus imposito, summo opere iuuari scimus, Galenus ad Pisonem. Demorsos à crocodilo locos acri muria aut piscium garo perfusos ac fotos, adipe crocodili eliquato illinito, Aetius ex Apollonio. Ex adipe tinsa (temsa) emplastrum fit super morsum eius, & dolor statim sedatur, Auicenna 2. 706. & Rasus. Si coquatur cum aqua & aceto, & os colluatur, tollit dolorem dentium. Decoctio eius opitulatur contra morsum vermium, muscarum, araneorum, & huiusmodi, Idem. Adipe crocodili (siue terrestris siue aquatici, vide in Scinco) perunctos à morsu crocodili tutos esse perhibent. Adeps crocodili magno apud Alcairum venditur, quem aiunt vetustis vulneribus & carcinomate infectis conducere, Leo Africanus. Crocodili adipem ad Gangrænas optimum tradunt, Iul. Scaliger. ¶ Crocodili è dextra maxilla dentes adalligati dextro lacerto, coitus (si credimus) stimulant. Canini eius dentes febres statas arcent thure repleti. Sunt enim caui, ita ne diebus quinque ab ægro cernatur qui adalligauerit. Idem pollere & ventre exemptos lapillos, aduersus febrium horrores venientes tradunt, Plinius. Et alibi, Concitat Venerem dens crocodili maxillaris annexus brachio. Crocodili dentes abstracti, eo viuo dimisso, in gestante tensionem vel erectionem (membri pudendi) excitant: (ex dextra parte in viro:) sinister mulieribus. Si verò vterque adaptentur, erunt inter se contrarij, Kiranides. ¶ Fimum crocodili ad alopeciam commendatur à Sorano & Archigene apud Galenum, intelligo autem terrestris: cuius etiam ad impetigines & alia multa vsus est. Vide in Scinco.

*Remedia
ex croco-
dilis.
Ex san-
guine.*

Ex corio.

Ex adipe.

*Ex denti-
bus.*

Ex Fimo.

¶ Morsu est aspero tetroq; vt quod dentibus laceret nunquam sanetur, Diodorus Sic. Morsus eius horribili tenacitate conueniunt, stipante se dentium serie pectinatim, Solinus. Cum sint multa genera crocodilorum, cætera mandibulam inferiorem mouent præter tencheam: & ideo hæc fortissimi morsus est, Albert. ¶ Quos crocodilus momordit (inquit Aetius 13. 6.) primum quàm tutissimè custodire oportet, in domo conclusos fenestras non habente. Etenim ob contrariam quandam affectionem ferè in totum syluestres maxime feles ad demorsos accedere consueverunt. Remedia autem his eadem quæ ad morsos à cane (à cane rabido,) Arnoldus de Villanoua.

*De morsu
crocodili.*

*De me-
dendis
morsibus
crocodili.*

Morsus à crocodilo curetur similiter illi, qui morsus est à canem non rabido, Auicenna) ac ad reliquos relata sunt conueniunt. Propriè autem humanum stercus & misy simul trita & imposita ad eos faciunt. aut piscium garum, aut carniū fassarum iusculum morsui infunde. [Sassamenta (id est pisces falsos, Aggregator) scorpionum plagis imponere conuenit: contra crocodilorum quidem morsus non aliud præsentiū habetur, Plinius.] Aut salem & myrrham æquali pondere in acerrimo aceto quàm tenuissimo contere, & cerato excepta impone. [Sal crocodilorum morsibus imponitur, tritus in linteolo & intinctus aceto, ita ut vinculis loca constringantur, Dioscorid.] Aliud: Stercoris hyænæ drach. quatuor, æruginis drachmas nouem, adipis anserini drachmas sex, galbani drachmam vnam, ceræ drachmas octo, olei drachmas duodecim. Æruginem & stercus aceto terito, & liquefacta affundito. Quod si hyænæ stercus non adsit, porcino vitior. Apollonius autem inquit, demorsos locos acrimuria aut piscium garo perfusos ac fotos, adipe crocodili eliquato illinito, & linamētis inditis obligato. Aut carniū fassarum pinguiore partes tufas indito, aut melanthium cum aceti fæce tritum imposito. Hæc enim & vlcus serpens compescunt, & morsus è vestigio ab inflammatione vindicat. Post hæc autem lenticulam coctam cum melle tritam cataplasinatis modo adhibeto. Erui verò farina cum melle subacta, aut iride cum melle morsum expleto. De cætero verò vlcera renutritò, & per communia auxilia ad cicatricem perducito, Hæc Aetius. Aduersus crocodili morsus nitrum cum melle læuigatum tantisper tum hulus repurgetur, imposito: mox melle, butyro, medulla cerui, adipe anserino impleto. (Eodem emplastro, nisi quod terebinthina additur, Aetius initio libri 13. contra hominis morsum vitur.) Porrò Galenus testatur à crocodilo demorsos adipe ipsorum vulneribus imposita, exactè periculo liberatos cognouisse, Ægineta. De remedio ex adipe, vide etiam supra in E. circa finem. Eruum datur contra serpentium ictus ex aceto, ad crocodilorum hominumq; morsum, Plinius. Auicenna 4. 6. 4. 11. eadem quæ Ægineta scribit. Laudantur præterea ad crocodili morsum à Plinio, ut Aggregator citat, garum piscium lib. 31. & sal cum aceto, ibidem. & fex acetilibro 23.

H.

Etymologia crocodili.

à. Crocodilus à croceo colore dictus est, Isidorus. Crocodilus nominatur quod crocum timeat. nam cum ad aluearia repens terrestris crocodilus (scincus) mel vorat, apiarij foris crocum apponunt, quo ille conspecto fugit. Marinus (fluuiatilis potius vel Niliacus, Eustathius habet *ἐνυδρ.*, non *θαλάσσιος* ut Varinus) verò sic dictus videri potest, quod crocas, id est littora (vel arenas littorum) timeat. in terra enim pauidus est, Varinus, & Cælius Rhodig. 15. 21. (qui etiam crocas [& crocalas, Eustath.] Græcis dici scribit calculos frequenti motu in maris littore rotundatos, quos Latini umbilicos appellant:) & Eustathius in Homeri Iliados λ.

Epitheta. Niliacus, improbus, Nilicola, apud Textorem.

Crocodilina, quæstio sophistarum ludicra.

Est & crocodilea siue crocodilina & crocodilitis vocata, quæstio sophistarum ludrica, ut prius on & ceratina, Hermolaus. Sapientem formantes non modo cognitione cælestium vel mortalium putant instituendum, sed per quædam parua sanè, si ipsa demum æstimes, ducunt, sicut exquisitas interrim ambiguitates: non quia ceratinæ aut crocodilinæ possint facere sapientem, sed quia illum ne in minimis quidem oporteat falli, Quintilianus 1. 16. De crocodiline inuenimus (inquit Politianus in Miscellaneis cap. 55.) apud Aphthonij Græcum enarratorem Doxapatrem, quamuis apud eum crocodilites potius quàm *crocodiline* vocatur, quod & verius puto. Verba ipsius ita Latine interpretamur. Serra, inquit, & crocodilites, sicuti est in Ægyptiaca fabula. Mulier quæpiam cum filio secundum fluminis ripas ambulabat: ei crocodilus filium abstulit, redditurum dicens, si verum mulier responderet. Negauit illa fore ut redderetur, atq; ob id æquum aiebat reddi, Hactenus ille. Mox quæ idem, Crocodilitem (inquit) hanc propositionem vocant, crocodili huius gratia, quam etiam *πείρα*, id est, ferram vocari à Græcis indicat. Adiuuat Lucianus in dialogo cui titulus Vitarum venditiones, ita fermè Chrysippum loquentem inducens, eiq; respondentem quempiam, qui se profiteatur emptorem: Considera igitur ita. Est ne tibi filius? Quorsum istud? Si fortè illum iuxta fluuium errabundum crocodilus inueniat rapiatq; deinde redditurum polliceatur cum verum dixeris, vtrum reddendus ei videatur nec ne. Quid enim sentire dices? Rem sanè perplexam interrogas. Ex his aut arbitror (inquit Politianus) liquet etiam crocodilitem, sicuti supra ceratinen, sophismatos esse parum expli-

ἰμάνημα.

cabilis speciem, quo dialectici veteres, potissimumq; Stoici vterentur. Hesy chius crocodilum etiam *πύλλω* interpretatur. intelligo autem tomentum quo puluini & sellæ quædam replentur. nam & *χροκύδες*, *γνάφαλα* exponuntur: & *κνέφαλον* (pro *γνάφαλον*, ut conijcio) *πύλλω*. *Κροκοδίλλω φιλόλλως* *εἶπε τὸ κῆρυγμα ἢ τοι μῆρυγμα*, (*πύλλον*), Pollux 7.9. Cum crocodillis cruscis, Plautus: Pompeius interpretatur valde exilibus.

Crocodilus pictus quid signi- fcarit.

Icon. Nealces cum prælium nauale Ægyptiorum & Persarum pinxisset, quod in Nilo, cuius aqua est mari similis, factum volebat intelligi, argumento declarauit, quod arte non poterat. Asellum enim in littore (littus dixit pro ripa) bibentem pinxit, & crocodilum insidiantem ei, Plinius. Crocodilus in hieroglyphicis literis malum significat, Diodorus Sic. lib. 4. Biblioth. Ægyptiorum alij in nauigio, alij super crocodilo Solem ostendunt, sic innuentes Solem iter suum per aerem dulcem

dulcem & humidum peragendo, tempus generare, quod quidem per crocodilū significatur propter aliam quandam sacram (ἱερατικὴν) historiam, Clemens lib. 5. *γραμματ.*

¶ Crocodilion chamaeleontis herbæ nigræ figuram habet, radice longa, æqualiter crassa, odor- *Crocodi-*
is asperi. Nascitur in sabuletis, &c. Plinius. Meminit & Dioscorides, & Galenus in libro de simpli- *lion her-*
eibus. Idem lib. 2. de composit. medic. secundum locos cap. 2. mentionem facit radicis crocodilia- *ba.*
dis maximæ, quæ locis aquosis nascatur. Dioscorides crocodilion suum ἐν δρυμώδεσιν, id est syluosis
nasci prodidit. Quin & dipfacus apud Dioscoridem crocodilion cognominatur: & lilium ab Osthane
auram crocodili vocitari inter nomenclaturas eidem attributas legimus.

¶ Quos Ægyptij *champsas* vocant, Iones appellauere crocodilos, illi generi crocodilorum quod *Chamse.*
10 apud eos in sæpibus gignitur, quantum ad corporis speciem, comparantes, Herodotus. Est & κροκό- κροκόδει-
δειλος, (cum acuto in antepenultima, vel secundum alios in vltima, & ypsilo in antepenult.) par- λος.
uum animalculum apud Hipponactem, Eustathius. Similis crocodilo, sed minor etiam ichneumo- *De ser-*
ne, est in Nilo vocatus scincos, Plinius. Petrus Martyr Oceanæ Decadis primæ lib. 3. in loco quo- *pentibus*
dam Cubæ appellatæ ab Hispanis inuentos ait serpentes octo pedum in verubus ligneis appolitos *Indicis*
igni vnâ cum piscium libris circiter centum: quos incolæ piscatores ceperant vt regi suo conuiuium *crocodilis*
pro altero rege paranti afferret, & conspectis Hispanis accedentibus fugientes reliquerant. Tum Hi- *similibus.*
spani (inquit) discumbunt, piscibus læti fruuntur, serpentes relinquunt, quos nihilo penitus ab Ægy-
ptiis crocodilis differre affirmant, præterquam magnitudine, cum maximi eorum octo pedes non
excederent. Propinquum nemus postmodum iam saturi ingredientibus ex ijs serpentibus, arboribus
20 funiculis alligatos complures comperere, quorum ora alij funibus astricta, dentes alij euulsos habe-
bant. Demum per interpretem cognouerunt nihil esse inter edulia quod incolæ tanti faciant, quanti
serpentes illos. popularibus eos comedere minus licet, quàm apud nos phasianos aut pauones, Hæc
Petrus Martyr. Non probo autem quod serpentes appellat, quos à crocodilis sola magnitudine dif-
ferre scribit: lacertos enim potius, quod quadrupedes sint, nominari oportebat. Idem Decadis se-
cundæ libro secundo, Beragæ prouinciæ Noui orbis flumen quoddam esse ait, quod Hispani La-
certorum flumen vocarint, quia lacertos nutriat maximos, hominibus cæterisq; animalibus noxios,
Niliacos crocodilos æmulantes.

¶ Æsculapio templum consecratum fuit in monte Libyæ circa Crocodilorum littus, vt scribit *Crocodi-*
Hermes Trismegistus in Asclepij dialogo. ¶ In Phœnice fuit oppidum crocodilon, (crocodilorum,) *lon oppi-*
30 Plinius 5. 19. non procul à Carmelo promontorio. Crocodilorum ciuitas in Ægypto est, Arsinoe di- *dum Phœ-*
cta postea, Strabo. Hinc dictus puto Crocodilopolitæ nomos apud Plinium. Crocodilorum vrbs *nicia.*
sita est in Mœride palude* in Ægypto, vt meminit Herodotus lib. 2. Sic autem vocata est quod cum *Crocodi-*
* Minas rex, (Diodorus Sic. vt interpres habet: Menes, vt Herodotus) equo vectus canes proprios per- *lorum ci-*
sequentes fugeret, equo in palude collapso, ipse à crocodilo exceptus & in vltiorem ripam delatus *uitas in*
sit. quo in loco vrbe condita crocodili consecrati & pro dijs habiti sunt, eorumq; cæde omnibus in- *Ægypto.*
terdictum. Cuius, Crocodilopolites, Hæc Stephanus, cuius locum mutilum sarcies ex Diodori Siculi
de fabulosis antiquorum gestis lib. 2. quem Poggius interpres parum commodè reddidit. ¶ Crocodi- *Crocodi-*
lus mons est in Ciliciæ vel Syriæ ora, Plinius 5. 27. *lus mons.*

¶ e. Grandini creditur obuiare si quis crocodili pellem, vel hyænæ, vel marini vituli per spacia *Supersti-*
40 possessionis circumferat, & in villæ aut cortis suspendat ingressu, cum malum viderit imminere, Pal- *tiosa que-*
ladius. Corium crocodili, aut lupi claudi aut simiæ si circumdetur ferendo ipsum cum coaldea, & su- *dum de*
perficies eius, nunquam cadet in eagrando, Rasis. apparet autem lupum claudum ab interprete posi- *crocodilo-*
tum pro hyænâ: nam & apud Auicennam 4. 6. 4. 9. qui locus est de cura morfi à cane rabido, pro al- *rum usu.*
dabba, id est hyænâ, interpres reddit *adabacum* claudicantem. Cæterum simiæ nomen ab eodem po-
situm suspicor pro vitulo marino, qui Græce phoca dicitur, Hebræi autem simiam *koph* vocant, vnde
per literarum metathesin error committi potuit.

¶ h. Artemidorum grammaticum Appollonius memorat nitente gressu crocodilum in hare- *Historia*
na iacentem expauisse, atq; eius motu percussâ mente, credidisse sibi sinistrum crus atque manum à *de Arte-*
serpente comestam, & literarū memoria caruisse obliuione possessum, Cælius Aurelianus in Chro- *midoro*
50 nijs, capite de furore siue infania. *gramma-*

¶ Ægyptiorum morem quis ignorat? quorum imbutæ mentes prauitatum erroribus, quam- *tico.*
uis carnificinam potius subierint, quam ibim, aut aspidem, aut crocodilum violent, Cicero. In di- *Crocodili*
uersis Ægypti locis coluntur scarabeus, crocodilus, feles, Plutarchus in Symp. 4. 5. *Crocodilon ab Ægy-*
adorat Pars hæc (Ægypti:) illa pauet saturam serpentibus ibim, Iuuenalis Sat. 15. Sed neq; crocodilus sine *ptiis culti.*
causa verisimili ac plena persuationis honorem nactus est. Ad summum enim numen quandam ha-
bet imitationem, vt pote ex omnibus vnus elinguis. Neque enim sermo diuinus voce indiget: &
per mutam & silentem viam ac iustitiam ascendens, ad vocalem iustitiam perducit mortalia, (χρηδὶ
ἀφ' ὅφρα βαίτων κελεύει καὶ δίκης, τὰ γιντὰ ἀγχιχέτα δίκην.) Solum autem ex ijs quæ degunt in humi-
do à fronte tenuem (λεῖον, læuem) ac perspicuam quandam pelliculam deducere tradunt, & vi-
sum obtegere, ita vt non visus videat, quod primo numini planè congruit. Vbi verò crocodilus fœ-

mina pepererit, ibi terminum incrementi Nili futurum agnoscit. Quum enim in humido partum ædere non possit, procul autem non ausit: id seruat temperamentum, ut exactè futurum incrementum præsentiat, ut à partu dum incubant & fouent oua simul ipsæ fluminis beneficio frui possint, simul verò & oua loco inhumecto ac sicco custodiantur. Pariunt autem (oua) sexaginta, & totidem dies cessant, (ἐκλείπουσιν. lego ἐκλείπουσιν, id est excludunt:) totidem etiam viuunt annos qui plurimum viuunt: quæ dimensionum prima est ijs qui cœlestia speculantur, Hæc ferè Calcagninus in libro de Ægyptiacis, ex Plutarcho de Iside & Osiride. Ipsi quorum vanitas ridetur Ægyptij nullam belluam, nisi ob aliquam vtilitatem consecrauerunt, velut ibin, quod maximam vim serpentium conficiat: crocodilum, quod terrore arceat latrones, Cicero. Crocodilos admirantur multi, cum homines interficiant ædantq; rem perniciosam mortalibus, quæ lege ut pro dijs colantur, fuerit sancitum. Sed videntur toti patriæ securitatem asserre, non tantum Nilus, sed & qui in eo sint crocodili. Quos Arabiæ Libyæque latrones veriti, non audent flumen transire populatum. Affertur & alia ab historicis huius bestię colendæ ratio. Nam regem quem Minam (Menem, Herodotus lib. 2.) dixere, cum sui canes persequerentur, fugisse aiunt in Mœridis (alij *Miridis* vel *Muridis* legunt, neutrum probo) paludem, ibiq; (collapso in palude equo quo vehabatur, ipsum, ut Stephanus habet) susceptum à crocodilo, mirabile dictu, in continentem fuisse delatum. Igitur ut gratiam animali redderet: condita ciuitate paludi propinqua, quam crocodilorum appellauit, mandasse accolis, ut pro deo ea bestia coleretur, paludemq; in cætum cibum vouisse, Diodorus Siculus de fabulosis antiquorum gestis lib. 2. Poggio interprete qualicunq;. In Arsinoitica præfectura (inquit Strabo lib. 17.) mirum in modum colitur crocodilus, & est sacer apud eos in lacu quodam (Mœridis scilicet) seorsum nutritus, & sacerdotibus mansuetus & suchus vocatur. Nutritur autem pane, carne & vino, quæ à peregrinis afferuntur ad eiusmodi spectaculum venientibus. Hospes itaque vir inter alios honoratissimus, qui nobis sacra commonstrabat, ad locum veniens, placentulam, & carnem assam, & quoddam mulsi vasculum ex cœno attulit. Beluam in ripa lacus inuenimus, ex sacerdotibus alij eius os aperuerunt, alius bellaria imposuit, postea carnem, deinde mulsam iniecit. Ille in lacum exiliens in vltiorem partem traiecit. Sed cum alius hospes aduenisset, & similiter primitias attulisset, cursu lacum circumeuntes itidem inuento crocodilo obtulerunt, Hæc ille. Et alibi, Arsinoitæ crocodilos colunt, & propterea fossam habent crocodilis plenam, & Mœridis lacum. nam & eos colunt, & ab eis abstinent. Crocodilos sacros admodum esse existimant qui circa Thebas & Mœrios (Μοίριος) stagnum incolunt: quorum vtrique vnum ex omnibus crocodilis alunt cicurem & edoctum manu tractari, appendentes eius auribus vel gemmas, vel ex auro fusiles inaures (ἀρτήματα λίθινα χρυσαῖα & γούστα:) & primoribus pedibus catenam (ἀμφιδέας, armillas) innectentes: cibaria quoq; accommodata ac sacra (ἱερῆα) præbentes, consecretantur tanquam pulcherrimè viuentem, (tanquam homines delicatos curant.) Vbi mortem obiit, sale conditum (παριχέουσιντες) sacris in urnis sepeliunt, Herodotus. Coptitæ (qui Coptum incolunt in Ægypto,) accipitres ut crocodilorum hostes odio adducti sæpe in crucem agunt. Idem ob similitudinem quam cum aqua crocodilis esse affirmant, crocodilos diuino honore afficiunt, Ælianus. Ab aspidibus & crocodilis morsos felices & deo dignos arbitrantur Ægyptij, Iosephus lib. 2. contra Appionem. Crocodilorum colentes Ombitæ Ægyptij populi, sichos dierum celebratione dignantur, quemadmodum magnificentissima celebramus Olympiæ certamina. A crocodilis suos liberos rapi mirificè gaudent, & matres ex eo magnam lætitiā voluntatemq; capiunt: & simul magnificè, & amplè de se sentiunt, quæ nimirum deo cibaria pepererint, Ælianus. Volaterranus quidem hæc eadem ex Æliano de Ombitis pariter & Coptitis scribit. Quàm familiariter à sacerdotibus in Ægypto crocodili tractentur, scripsi quædam supra in D. Anommetus in quadam Libyca vrbe dicit sacerdotes ex lacu quodam cantionum illecebris præstrictos crocodilos decem & septem cubitorum educere. De crocodilis hanc etiam auditionem ex Ægyptijs accepi, sacros esse, & mansuescere, & à ministris se facile contrectari sustinere, & sibi frustra elculenta in dentes insita, extrahentibus patulum os præbere, atque antiquiores & præstantiores diuinatione pollere, Ægyptij ferunt: idq; Ptolemæi testimonio comprobant: eum sanè cum ex crocodilis antiquissimum & præstantissimum appellaret, non exauditum fuisse: cum cibaria ei comedenda obiecisset, reiecisse: inde sacerdotes collegisse, ex Ptolemæo idcirco crocodilum, quod eum vicinum ad moriendum prænosceret, cibum capere noluisse, Ælianus. Eadem ferè apud Plutarchum leguntur in libro Vtra animalium, &c. Quidam apud Heliodorum in Æthiopicis (initio lib. 6.) cum vidissent crocodilum à dextra in læuam ferri, & in alueum fluminis Nili celere impetu se condere, nihil commoti sunt hoc spectaculo tanquam eis familiari & vlitato, Calasiris tamen impedimentum aliquod circa iter eis obuenturum monebat. Cnemon verò vehementer perturbatus est, quod non exactè ipsum animal, sed humilem quandam & obscuram eius umbram videre sibi visus fuisset, Hæc ille. ¶ Apollinis ciuitas in Ægypto crocodilis est inimica, Strabo. Neminem dicuntur lædere diebus ijs quos Apis natales habet, Calcagninus. Apollonopolitæ comprehensos ex alto suspendunt, atq; eos primum flebiliter gementes, permulta verberatione affligunt, deinde ijs concisis vescuntur, Ælianus. Et rursus, Apollonopolitæ eiusmodi bestiam oderunt, quod dicant, Typho-

Crocodilos diuinatione pollere ferunt Ægyptij.

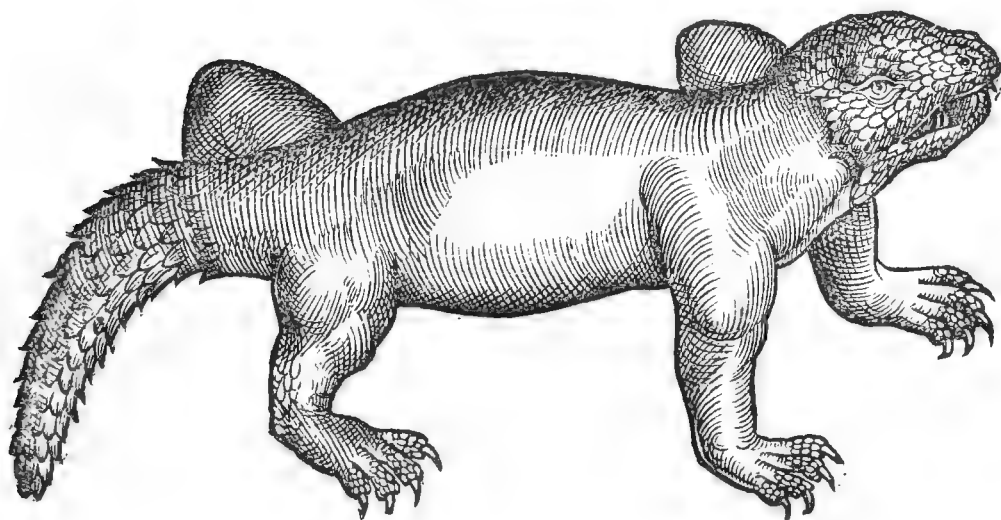
Apud quos in Ægypto non sint sacri crocodili.

Typhonem eius formam induisse. Alij non ob eam causam, sed quòd Psamnitæ regis iustissimi viri filiam crocodilus rapuerit, eius cladis recordatione suos posteros vniuersam eorum nationem odisse. In vrbe Apollinis sancitum est, vt quisque de crocodilo comedat ablegata omni exceptione: venantesque ac enecantes quotquot possunt è crocodilis è regione templi proponunt, asserentes quòd Typhon factus crocodilus Horum aufugerit: omnia denique animalia infesta, omnes affectus improbos, omnes motus pestilentes Typhoni imputant, Calcagninus. Qui circa Elephantinam urbem incolunt, quòd sacros esse non censeant crocodilos etiam comedunt, Herodotus. Est in Ægypto Hercules ciuitas, vbi ab Heracleotis coluntur ichneumones qui crocodilis & aspidibus (vide in Ichneumone D.) perniciem inferunt, Strabo. Tentyritæ populi (de quibus plura scripsi supra in D.) crocodilum reijciunt, captumque arbore suspendunt: & multis prius affectum verberibus postmodum comedunt, Textor. Iidem (Æliano prodente) accipitres vt crocodilorum hostes sanctissime colunt.

¶ Prouerbia. Crocodili lachrymæ, Vide supra in D. ¶ Vt canis è Nilo bibit & fugit, (metu Prouerbia. scilicet crocodilorum:) Vide inter prouerbia ex Cane. Certum est canes iuxta Nilum amnem currentes lambere, ne crocodilorum auditati occasionem præbeant, Plinius.

DE CROCODILO NILOTICO.

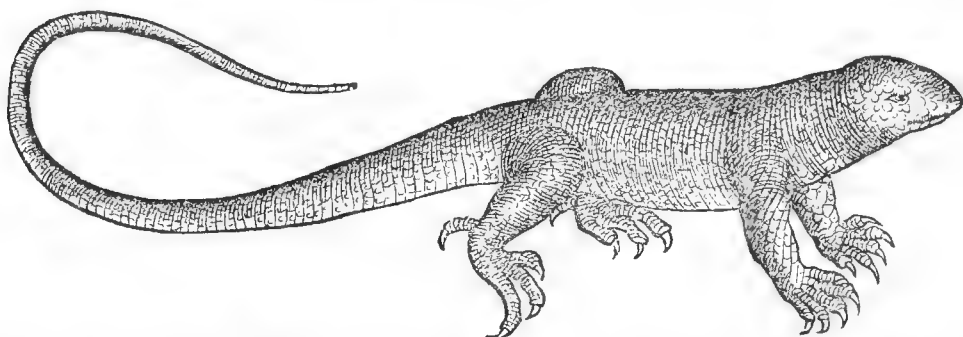
²⁰ CROCODILVS, nomine ac forma omnibus ex æquo notissimus: Niloticum animal est, amphibium, quadrupes, lacertosi generis: ouiparum, pisciuorum, ex parua origine in maximam molem crescens: dentibus longis, exertis, pectinatim vtriq; maxillæ infixis, quarum superior tantum moueri conspicitur: lingua pro corporis magnitudine adeò exigua, atq; inferiori maxillæ ita inhærente, vt solum eius vestigium esse credas. Illi noctu diuque insidiantur indigenæ, eiusque cutim salitam ac tomento conditam nostris mercatoribus diuendunt. Ea est rugosa, multis in tergo tuberculis armata, subtus læuis, sursum verò sessilibus squamis aspera, ingenti cauda prædita, coloris vndecunque cinericij à qua vasta ac breuiora crura emanant: pedibus in quinos digitos diffisis, robustissimis ac prælongis vnguibus communitis, quibus terrestria animalia, atq; adeò humana corpora discerpere creditur. Huius figuram multa veterum numismata referunt, multaque vrbes pellem eius ad insignem ³⁰ plebis admirationem, in palatiorum eminentioribus locis collocant: cuiusmodi Lutetiæ in plerisque sacris ædibus, atq; adeò aula forenfi maiore videmus, Bellonius.

DE CROCODILO TERRESTRI,
Ægyptiaco vel Arabico.

⁴⁰ CROCODILI genus terrestre, haud ita procerum, Ægypto atque Arabiæ peculiare, reliquis animalibus infensum, lacertam prouectiorem ac maximam esse dixeris: à qua tamen præter duri-
⁵⁰ tiem ac cutis firmitudinem hoc distat, quod caput crurumque articulos, atque adeò pedum digitos squamosos gerat. Verumetiam à Nilotico crocodilo hoc differt, quod caudam habeat in clauæ modum tuberculis elatioribus asperam: qua corpora quibus insultat, atrocissime diuerberare creditur, Bellonius. Hoc animal, ni fallor, pharmacopolæ quidam in Italia ostentant, & caudiuerberam nuncupant.

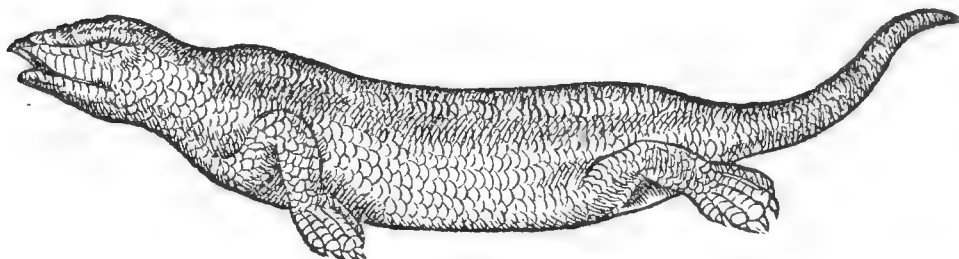
De Quadrup. Ouiparis

DE CROCODILO TERRESTRI BRESILIENSI.



HÆc Crocodili terrestris species hætenus nobis ignota, nuper ex Bresilia in nostrum orbem allata fuit, talis figuræ, qualis hic ponitur. Longitudo eius vlna maior, latitudo decem digitorum transversorum, tibiæ anteriores decem digitos, posteriores octo longitudine æquat: caudam prælongam albis & fuscis notis distinctam gerit. Corpus totum multis parvis, splendidis & æqualibus squammis tegitur, quæ medio ventre maiores & albæ sunt. Aquæ impatiens est, ita ut si quis in os aquam infundat, statim moriatur. Venenatus non est, sed à quovis ex causis effoditur, capitur, ac in cibum sumitur: nec alius est carnis eius gustus quàm testudinis. Si post duos vel tres dies occisus igni vel calori admoueat, non aliter movetur, ac si novissime interfectus esset.

DE SCINCO, quem & CROCODILVM
terrestrem vocant.



De nomi- **SCORPIONES** scinci lacertiq; vermibus non serpentibus adscribuntur, Solinus cap. 30. Ego verò
nibus va- hæc animalia ἑρπετα, id est reptilia, non σκώληκες, id est vermes, rectè appellari dixerim. Scin-
rijs huius cum Dioscorides eundem terrestri crocodilo esse scribit. hinc & crocodileam fimum eius appellant,
animar- de terrestri non aquatico crocodilo intelligentes. Avicenna confundit. Ex eadem (crocodili) si-
**zis. militudine est scincus, quem quidam terrestrem crocodilum esse dixerunt, candidiore autem & tenuiore cute. Præcipua tamen differentia dignoscitur à crocodilo, squammarum secta à cauda ad ca-
put versa, Plinius. Ego scincos quosdam lacertis similes, ac magnitudine ferè æquales, qui ex Ægypto afferuntur, vidi, cute quidem quàm crocodilorum candidiore tenuioreq; squammas verò, ut Plinius inquit, à cauda ad caput verti non potui in eis animadvertere, cum tamen veros illos scincos esse non dubitem. Quamobrem conijcio tria saltem genera crocodili statuenda: vnum aquaticum, qui simpliciter ita nominatur: & duo terrestria, vnum cognitum nobis, quod scinci nomine ex Ægypto adferri hodieq; dixi: & tertium nobis ignotum, cuius squamæ ad caput vertantur. Non probant Bellunensis sententiam, qui in Mesuen commentarios ædiderunt monachi, nempe ex ovīs crocodili in aqua æditis, crocodilum nasci: ex iisdem in ripa iuxta aquam, scincum. Atqui hoc non afferit Bellunensis, sed secundū Arabes ita existimari scribit: & propterea (inquit) dicitur quod scincus sit de semine crocodili. Certum est tamen crocodilum nunquam ova sua in aqua parere, sed semper in sicco. Græcè σείγκος scribitur, ab illiteratis quibusdam pharmacopolis & alijs *stincus*, quod nomen etiam pro schino, id est lentisco aliquando ineptè ponitur in Arabum libris. Apud Nicolaum Myrepsum etiam in Græco codice alicubi σείγκος pro σείγκος scribitur. Albertus lib. 24. de aquaticis animalibus agens, scincos cum sciuris confudit: & mox cum de stella marina agere deberet, ubi sturitus scribitur, aliàs stincus (vtrunque ineptè pro aster, id est stella) vim ciendæ Veneris vehementem ei tribuit, quæ sanè scinco à bonis authoribus, iisdem penè verbis, non stellæ marinæ adscribitur. Plurimi ex pharmacopolis indocti homines, scinci loco, lacerti genus aquaticum nostræ regionis vendunt, prona parte pallidum, nigrum supina, Sylvaticum & alios huius farinæ scriptores secuti, qui scincum interpretantur lacertum aquaticum. quem ego sanè venenatum esse arbitror: scincum non item, eundemq; nec nostræ regionis, nec omnino aquaticum. quamvis monachi in-**

Pseudo-
scinci.

chi interpretes Mesuæi, scincos circa Romam sibi visos somniant, Syluaticus & Platearius in Apulia. Sunt qui lacertos quosdam duabus insignes caudis pro scincis vendant, ab iisdem monachis re-
prehensi. Sed de lacertis aquaticis priuatim agam. *Κίχρεος*, crocodilus terrestris, Hesychius & Vari-
nus. sed *σείριος* vox apud alios authores vsitata est, *κίχρεος* alibi nusquam legi. *Koach* Hebraicam vo-
cem, כח, aliqui crocodilum interpretantur, alij lacertam, scincum forte melius dicturi, vide in Cha-
mæleonte A. כח, *zab*, etiam aliqui scincum exponunt, sed crocodilum propriè significat. Ara-
bes & Chaldæi *dab* & *aldab* dicunt: vertunt enim *z* in *d*. Serapionis interpres in capite de Stercore vbi
Galenus verba de crocodilea citantur, pro crocodilo terrestri duas voces ponit, stellionem & *adhaya*,
si rectè sic scribitur. Dioscoridis etiam vetus interpres stellionem reddit, vbi crocodilum terrestrem
10 vertere debebat. Garis fluminis, id est scincus, Syluaticus. Apud eundem alibi *guaril*, scincus expo-
nitur: & ita solum rectè legi putō, non *garis*. *Guaril* aquaticus, id est scincus, sed verius stellio, Vetus
glossographus Auicennæ. Aggregator etiam *guaril* apud Auicennam stellionem interpretatur, ipse
non probo. De scinco Auicenna (vt scribunt Monachi in Mesuen) tribus aut fortè quinq; capitibus
agit, Arabicè *guaril* nominans: Et in primo capite inscripto de *guaril*, fimitantum eius vires describit,
vt Dioscorides crocodileæ. reliqua duo capita de scinco inscribuntur, vnde error Auicennæ apparet,
qui de vna & eadem re diuersis locis egerit. Instituit præterea caput de tinsa vel temsa, quod crocodi-
lus est, & propriè aquaticus: quare non rectè ei vires fimi terrestris crocodili adscribit, easdem quas
in capite de *guaril* recensuerat. Cæterum Pandectarius in capite Rhule, quod interpretatur renes, (ex
Serapione cap. 450.) scinci meminit: attribuunt enim authores vim medicam illis præcipuè in hoc
20 animali partibus quæ circa renes sunt, Hæc Monachi. Rasis interpres pro scinco piscem sagittalem
vertit, piscem fortè arbitratus quoniam recentiores nonnulli non rectè aquaticum animal esse scri-
pserunt. Hebræi crocodilum *zab* vocitant, Arabes & Chaldæi *dab*, piscem verò *dag*, vnde forsitan
natus error. Serapionis etiam interpres cap. 446. scincum ineptè piscem facit: & Serapio falsò attri-
buit Galeno qui scripserit scincum esse speciem stellionis aquatici. *Alarbian* vt scribunt Arabes,
sicut Ebenensis, & alij, est animal aquaticum declinans ad colorem citrinum, & de eo est falsum, & de
eo est recens, & dicitur etiam quod est species scincorum: & dicitur etiam de carne molli addita in
naso quæ conuenit cum hæmorrhoidibus, And. Bellunensis. Videtur autem de scinco intelligen-
dum, quod is quoq; tum recens tum falsus aut simpliciter inueteratus in vsu habeatur. Quin & *harbe*
vel *alharbe* chamæleonem interpretantur, & speciem *zab*, id est crocodili. Scincus vox facta videtur
30 à tinsa vel fuchus, vide in crocodilo A. *Aldab* est animal simile lacerto, sed maius, Bellunensis.
Dab animal est instar lacertæ magnæ, ventre maiore, Latine (forsitan apud recentiores aliquos bar-
baros) *ballecola*, (aliàs *Baleccara*,) quod reperitur in Barbaria & in Sardinia, colore lacertæ, cuius
stercus illinitur contra lentigines, &c. Syluaticus in *Dab* & in *Baleccara*. Eadem autem ferè etiam
de scinco scribit. *Schanchur* est *guaril* de Nilo, qui capitur in Ægypto, Auicenna 2. 644. Serapioni
secancur dicitur. Rursus Auicenna 2. 603. *Aschanchur* (inquit) est *guaril* (vrel, vt Bellunensis legit)
aquaticus qui in ripis Nili capitur. & fertur nasci de generatione alterius, cum illa extra aquam oua
parit. Sic apparet Auicennam in tribus aut fortè quinque capitibus de scinco agere, vt Monachi qui
commentarios ediderunt in Mesuen obseruauerunt. Primum in *guaril*, deinde bis in scinco: item in
tinsa vel temsa, qui crocodilus est & propriè aquaticus, non rectè terrestris crocodili vires in *guaril*,
40 enumeratas ei adscribens. *Askincor*, id est scincus, Syluaticus. *Scerantum*, id est scincus de mari ru-
bro, Vetus glossographus Auicennæ. *Nudalep* vel *nudalepi*, id est scincus, Syluaticus.

B.

Scinci veri & peregrini, qui ex oriente vel Ægypto ad nos aduehitur, forma hæc est, mihi ma-
nibus tractanti obseruata. Lineæ per dorsum alternis fuscæ & albæ sunt, latiusculæ: sed fuscæ etiam
punctis albis distinguuntur. Collum superius magis fuscum est, caput & cauda magis alben-
& tota pars supina, id est venter, pectus, &c. albo colore squamularum nitent. Pedum digitos qui-
nos vnguiculi muniunt exigui. Cruris longitudo sesquipollicem æquat. Toti corpori à capite ad
caudæ acumen longitudo duorum palmorum, id est octo digitorum secundum transversum, aut
50 paulò breuior. Caudæ longitudo, digiti duo, quæ subito ex crassiuscula in acutissimam exit. Exente-
ratos (sachare putō conspergunt,) bombyce explent, atque ita vendunt: pretio ferè drachmarum se-
ptem cum dimidia in ternos. Tales erant quos ipse vidi: sed nuper amicus quidam noster Constan-
tinopoli rediens vulgo illic quinque vel sex palmorum, id est viginti aut viginti quatuor digitorum
scincos vñire mihi affirmavit. Alter quidam mihi se veros scincos vidisse affirmavit longos pal-
mum, latos duos digitos, luteos, qui parte posteriore statim in acumen desinerent, nec multum ita
producerentur vt lacerti. Rondeletius neq; qui Venetijs venduntur, neque illos officinarum, veros
scincos esse vult. Nam scincus (inquit) est terrestris crocodilus. Illi in aqua & terra viuunt. Vnicum se
duorum cubitorum longitudine vidisse affirmat. ¶ Similis crocodilo, sed minor etiam ichneumo-
ne, est in Nilo (quasi verò aquaticus sit, quod alibi negat) natus scincus, Plinius. Alter illi (crocodilo)
similis, multum infra magnitudinem, in terra tantum, Idem. Scinci circa Nilum frequentissimi, cro-
C

Descri-
ptio for-
mæ scinci.

Vbi rep-
riantur.
In Nilo.

codilis quidem similes, sed modica forma & angusta, Solinus. Cardanus lib. 9. de subtilitate in India occidentali, atq; alibi etiam sed rarius longè, lacertos maximos nasci tradit, quos crocodileos vocant, crocodilis magnitudine & forma similes, excrementis alui odoratis. Galenus lib. 10. de simplicibus crocodilos terrestres, quorum fimum in usu est, paruos & humiles, *μικροὶ καὶ χαμηλοί* esse scribit. Hæc magnitudinis differentia ad regiones referri potest: nisi quis omnino contendat inueniri ali-

In Africa. quod crocodili terrestris genus à scincis diuersum. Crocodili tricubitali ad summum magnitudine, terrestres, lacertis assimiles, apud aratores Afros ad occidentem reperiuntur, Herodotus lib. 2. Sunt autè hi vel scinci, vel simile crocodili terrestris genus, sola forsan magnitudine discreti. Plinius enim suum crocodilum terrestrem, ichneumone minorem esse scribit. est autem ichneumon non maior catello. Plinius quidem 28. 8. an scincus idem esset, qui terrestris crocodilus ille cuius crocodilea, id est fimum in usu medicorum est, dubitauit. Primum enim de remedijs ex crocodilo amphibio agit, deinde ex terrestri, tertio loco ex chameleonte. Postea subiicit, Ex eadè similitudine est scincus, quem quidam terrestrem crocodilum esse dixerunt. Scincus animal est Indicum, quadrupes, lacertæ simile, sed multo maius, longius, & ventrosius, vt Syluaticus & alij ex Dioscoride citant, apud quem ego huiusmodi nihil reperi: sed in libro Simplicium ad Paternianum. Scinci alij marini, alij montani à

In India. recentioribus hodie vocantur. ¶ Scincus aut Ægypti, aut Indiæ, aut rubri maris alumnus, quamuis inueniatur in Lydia Mauritaniæ, terrestris crocodilus est sui generis, Dioscorides. Ego Lydiam Mauritaniæ regionem nullam inuenio, quanquam Serapionis quoq; interpret *Lodiam* reddit, pro Lydia. Rasis in libro de sexaginta animalibus, ceteras regiones ex Dioscoride nominat, hanc omittit. Marcellus Vergilius vertit in Libyæ Mauritania: ego malim in Libya Mauritaniæ. nam Græcè legitur *τῆς 20* *Μαυρητανίας*. Libya enim aliquando pro tota Africa ponitur, aliquando pro certa eius parte: estq; hoc

In Arabia. nomine etiam fluuius in Mauritania. Maximus scincus Indicus est, deinde Arabicus, Plinius. Quamquam Dioscorides scincum, crocodilum terrestrem nominat, illi tamen qui hodie Venetias afferuntur, marini sunt è mari rubro: & alij ex Nilo Ægypti. hi specie quidem corporis crocodilos referunt, non maiores tamen sunt maximis lacertis nostris. Squamæ ipsorum albæ sunt ad pallidum inclinantes cum linea bertina à capite ad caudam, cum crocodili in summo dorso toti nigri sint, Recentior quidam. Salamandra similis est lacertæ aut crocodilo terrestri. Syluaticus in capite Rhule (renem interpretatur) scincum tradit similem esse lacertæ, cauda tamen non rotunda, sed ad latera compressa: item ventrosius, vt nos pluries circa Romam in aquis stantibus vidimus, (hi potius lacerti aquatici vulgares fuerint, de quibus infra priuatim.) Quamobrem scinci qui venduntur sicci cum duabus 30 caudis, probantur non esse veri. Platearius scincos in Apulia etiam reperiri scribit, sed efficaciores esse vltamarinos, Monachi interpretes Mesuæi. Præcipua scinci à crocodilo differentia dignoscitur, squammarum seta à cauda ad caput versâ, Idem. Vide quædam in A. superius.

G.

De naturalibus corporis actionibus. Crocodili tam terrestres quàm fluuiatiles sua oua terræ gremio committunt, Aristot. ¶ Lacertæ insidias in apes faciunt: ac terreni crocodili pestem perniciemq; illis instruunt. farina ad veratrum admista, aut maluæ succo suffusa, & ante alueos dispersa, gustantibus illis omnibus perniciem affert, Ælianus. Crocodilus nominatur quòd crocum timeat. nam cum ad aluearia repens terrestris crocodilus mel vorat, apiarij foris crocum apponunt, quo ille conspecto fugit. Marinus verò (fluuiatilis potius,) sic dictus videri potest, quòd crocas, id est littora timeat. in terra enim pauidus est, Varinus. 40 ¶ Herodotus crocodilos (nimirum lacertorum generis) in Ionia in sæpibus gigni scribit, vulgò sic dictos, & ab istorum corporis similitudine, aquaticos etiam illos quos Ægyptij *champsas* vocant, crocodilos ab eis dici. An verò crocodili illi sæpium incolæ in Ionia scinci sint, aut aliud lacerti genus, non facile dixerim. Venales scincos ex Ægypto licet videre, lacerti magni similitudine, Hermolaus Barb. Libya sola crocodilos alit terrestres, duobus cubitis non minores, Pausanias in Corinthiacis. Scincus quidam in rubro mari nascitur, (*ἐν τῇ ἑρυθρᾷ*, Marcellus vertit ad rubrum mare,) Dioscorid. Crocodilum terrestrem, cuius fimum in usu est, Auicenna ferè in Arabia tantum reperiri scribit. *Adib* (pro *aldab*) similis est lacertæ magnæ, & degit in aquis, Syluaticus. *Aldeb* seu *aldab* animal lacerto maius, in Oriente & versus Mechem in desertis arenosis reperitur, Bellunensis. Vide etiam 50 *Cibus eorum.* supra in B. quibus in locis scinci reperiuntur. Scincus odoratissimis floribus viuit, Plinius. quamobrem non mirum mellis eundem auidum esse, ceu ex floribus confecti. Crocodili apibus nocent, *Fimus.* Florentinus in Geopon. ¶ Fimum eius album, odoratum, & odoris subacidi esse, referemus in G.

G.

Remedia ex scinco. Scincus siccandus reponitur in nasturtio, (vel cum nasturtio inueteratur,) Dioscorides. quod is Græcè dicit, *παραχέεται ἐν καρδάμω*. Ruellius vertit, Sale inueteratur cum nasturtio. Marcellus, Adito nasturtio sale inueteratur. Atqui *παραχέεται* verbum quoquo modo inueterari significat, tum cum sale, tum sine sale, vt pluribus docuit Cornarius in commentarijs in Galeni libros de medicamentorum compos. secundum locos. Sale quidem non opus est vbi nasturtium, siue herbam, siue femina eius intelligas, apponitur: quod id acrimonia sua per se satis exiccet, & vermiculos nasci prohibeat.

hibeat. Quanquam Plinius quoque scincos falsos afferri scribit, deceptus & ipse forsan quod vim verbi *παρειχθην* nesciret. Qui ad nos etiam adferuntur scinci, falsi mihi non videntur. Quamobrem non accesserim Marcello Vergilio, qui mutilum hunc Dioscoridis locum suspicatur, & Dioscoridem fortassis scripsisse, nasturtio æquales scinco ad excitandam Venerem vires esse, quod Paulus Ægineta in scinco dixerit, *καρδάμων δυνάμιν ὁμοίαν ἔχει*: aut quod Plinius docet, accendere Venerem cum satyrio, &c. ut quod Plinius satyrium, hic nasturtium dixerit. Ego apud Æginetam tale nihil inuenio: & ut inueniatur, non est tamen vlla vel corrupti vel mutili huius Dioscoridis loci apud me suspicio: sed Æginetæ potius, & pro cardamo satyrion legendum, ut in Antibalomenis apud eundem.

¶ Miscetur scincus in antidota, Dioscorides. In antidota quoque nobilia additur, Plinius. Antidota accipio medicamenta composita aduersus venena, & alios magnos præsertim viscerum morbos. *Vsus scin-*
corum in
 Huiusmodi est & nobilissima quidem antidotus Mithridatia, quæ & *diascincu* vocatur, à Galeno lib. *antido-*
 2. de antidotis, & Actuario alijsque descripta. Eodem de antidotis lib. Galenus describit antidotum ad *tis.*

scorpiones, quo quidam in Libya omnes à periculo liberabat, quod inter alia carnem crocodili terrestris vel scinci dicti recipit: & mox Zoili medicamentum ad idem, cui crocodili terrestres drachmæ decem miscentur. Ut drachmæ duæ antidoto quod inscribitur ad omnia letalia, præsumptum & postea datum: item ad rabioforum morsus, pleuriticos, &c. sed hoc à Mithridatio minimum differt, eo præsertim quod Damocrates carmine descripsit. Eiusdem Mithridatii aliæ duæ descriptiones sunt, ab initio eiusdem libri: prior scinci drachmas duas recipit, altera scinci lumborum drachmas sex.

Aduersus mel venenatum, aut ex melle syncero fastidium cruditatēve grauissimam, scincum antidotum esse, author est Apelles, Plinius. Et alibi, Prodest & contra sagittarum venena, ut Apelles tradit, ante posteaque sumptus. Serapio epilepticis dat medicamen, quod ex crocodili terreni stercore confectum probat, Cælius Aurelianus cui hoc non placet. Corpus scinci, excepto capite pedibusque, elixum manditur ischiadicis: tussimque veterem sanat, præcipue in pueris: item lumborum dolores, Idem. Crocodilus terrenus, præcis summis partibus, egestisque interaneis, ex iure coctus, cibatus, magnum ischiadicis præstat auxilium, Marcellus. Scinci admiscuntur in Amarantigrammatici ad pedum dolores antidotum, apud Galenum lib. 2. de antidotis circa finem.

Miscuntur vtiliter medicamentis ad frigidos affectus neruorum, Meseha & Rasis apud Serapionem & Auicenna. Scincus calidus est, auget semen, & libidinem stimulat. præfertur maior, pinguior, quiq; verno capitur, Idem: & eo tempore quo feruet ad coitum, Auicenna. Alexander Benedictus in compositione quadam ad mouendam Venerem scincum non carnosum requirit, & in alia scincum arefactum non vetustum, ut fortè pro non carnosum legi debeat, *non annosus*. Syluaticus ex Paulo citat, capite de scinco, quod sit calidus & siccus in tertio ordine: quod ego apud Paulum non reperio. Scinci ad opem salutarem non qualibet necessarij sunt, medentes quippe ex ipsis pocula inficiunt, quibus & stupor neruorum excitetur (hoc est, tollatur & curetur:) & veneni vis extinguatur, Solinus. Scinci caro impinguat corpus, quum sit ex ea acafea: & si saliat, (inueteretur,) bibaturque ex ea pondus aurei cum vase vini, confirmat renes & colem, & libidinem excitat, Rasis. Antidotus tentiginem excitans, dextro aut sinistro imposita pedi, renibus item & teneræ cuti, numero 69. apud Nicolaum Myrepsum, inter cætera medicamenta accipit stellionem, cantharides & scincum.

Sal scinci excitat coitum, quanto plus caro eius, & præcipue caro suminis, & quæ sequitur renes, maximè verò adeps ex eis, Auicenna. Ad omnem mælin (pestilentem affectum, &c.) iumentorum, Crocodilum terrestrem & ranam, viuentes in oleo discoques, donec carnes eorum in oleum resoluantur, tum colabis & infundes naribus iumentis, ut legimus in Hippiatricis Græcis capite secundo. In regione Indorum elephantia si affectos assidue per sedem eluere per urinæ asinæ infusionem hemina mensura calefactæ consueuerunt. Crocodilum item terrestrem accipiunt, eiusque extremas partes amputant, ac interiora abijciunt, deinde serpento obuolutum assant: tum ablato fermento, & scabricie eius derafa, carnis ipsius drachmam vnam quotidie præbent, Aetius 13. 122.

¶ Scincorum partes circa renes tanquam naturalibus erigendis efficaces bibuntur, Trallianus 9. 9. *Scinci*
 Aiunt carnes quæ renes amplectantur, *τὸ ἐκ τῆς νεφρὸς ἀντὶ μέρος*, Marcellus vertit laterum carnes ad
 nes, & Plinius quoque latera scinci nominat, alij lumbos. sed videtur quicquid circa renes est vndi-
 50
 id sibi virium vendicasse, ut si drachmæ pondere bibantur cum vino (Ruellius hæc verba, *cum vino, dam faci-*
 omittit) venerem accendant. verum decocto lentis cum melle, aut semine lactucæ cum aqua potio, *unt.*
 excitatas inde veneris cupiditates inhiberi, Dioscorides. Syluaticus ex eodem sic legit, Facit scinci
 caro ad Venereos vsus si vno cyatho (alij, *sex vini cyatho*) bibatur. nam si plus sumatur neruos lædit,
 quæ non apud Dioscoridem, sed in libro simplicium ad Paternianum leguntur. Eadem ferè apud
 Galenum legimus, (qui tamen lactucæ semen potum efficacius resistere putat tentigini isti, quàm
 lentis decoctum, ut ex loquendi modo apparet, neque enim expresse hoc dicit. mirum sanè Dio-
 scoridem in lente quæ edendo est, nullam huiusmodi facultatem eius commemorare:) item apud Ae-
 tium & Æginetam. Marcellus Vergilius tamen non lentem simpliciter apud Æginetam, sed lentem
 palustrem ad hunc vsu nominari ait, quod in codicibus vulgatis non reperio: nec si vsquam repe-

riatur probo. nam Arabes quoque qui ex Dioscoride transtulerunt, lentis simpliciter decoctum ver-
 unt: & lens palustris intra corpus non sumitur, sed foris tantum refrigerandi gratia, aut enterocelas
 puerorum conglutinandi imponitur, apud Dioscoridem & alios. Sestius scincum plus quam dra-
 chmæ pondere in vini hemina potum, perniciem afferre tradit. Præterea eiusdem decocti ius cum
 melle sumptum, Venerem inhibere, Plinius. Quod si cum Dioscoride, & reliquis cum secutis Græ-
 cis & Arabibus, Plinium conciliare voluerimus, sic legemus: Præterea lentium decocti ius cum
 melle sumptum, Venerem illam inhibere. sed si hoc dicere Plinius voluit, non suo loco dixit, statim
 enim à mentione Veneris ex scinci è vino poti excitatæ, poni hæc verba oportuisset. quamobrem
 hunc errorem (si error est, ut ego conijcio) in authorem potius quam librariorum reiecerim. Rostrum
 scinci & pedes in vino albo poti, cupiditates veneris accendunt: utique cum satyrio & erucæ semi- 10
 ne, singulis drachmis omnium, ac piperis duabus admixtis, ita ut pastilli singularum drachmarum
 bibantur: per se laterum carnes obolis binis cum myrrha & pipere pari modo potæ, efficaciores ad
 ad idem creduntur, Plinius. Ego reliquum corpus potius, rostro & pedibus resectis, sumendum
 dixerim, ut ipse Plinius alibi in ischiadicis sumendum, caput & pedes demenda expresse monens,
 consuluit. Marcellus iisdem præcisis summis partibus utilem facit, nec tamen nominat illas partes,
 ut & Aetius elephantiacis. Ego caput & pedes semper abstulerim, tum quod nihil aut minimum
 carnis hæc partes habeant, tum quod forsitan etiam venenosius aliquid quam cæteræ partes: itaque vi-
 perarum etiam, cum ad remedia parantur, capita & caudæ amputantur. In scincis equidem non to-
 tas caudas, sed partes tantum extremas earum absciderim, quæ tenuissima est. reliqua enim non
 parum carnis habent, & caudæ scincorum à nonnullis authoribus etiam per se vsurpantur. Sit igitur 20
 hic quoque vel Plinij, vel librariorum lapsus. Intestinis & reliquo corpore crocodili terrestris suffi-
 ri vulua laborantes salutare tradunt. item velleribus circumdari vapore eius infectis, Plinius. Pro
 scinco satyrium substitui licere, (nempe ad Venerem ciendam,) in Antiballomenis legitur: & pro
 satyrio, erucam. Ex salamandra etiam & stellione tum simpliciter tum transmarino remedia ad Ve-
 nerem excitandam, ut ex scinco, veterum aliqui præscribunt. Ego boni & honesti medici esse aio,
 medicamentis huiusmodi, quæ venerem aut cum periculo, aut nimium citant, & ad breue tempus
 tantum cum vi & impetu præter naturam, prorsus abstinere: & ubi licitum est, hoc est in coniugi-
 bus, nec dum ætate exhaustis, uti ijs potius quæ vel nutrimenti ratione, quod probum & copiosum
 corpori conferunt, vim generandi naturalem restituant: vel quæ nutrimenti simul alimentique vi-
 res obtineant, ut quæ nutriendo etiam calefaciunt, aut inflant, aut humidiores liquidioresque red- 30
 dunt sanguinem, si is fortè siccior est: Vel denique medicamentis tantum, quæ eiusmodi sint, ut cor-
 poris habitum ad naturalem statum conuertere ab eo qui præter naturam est possint, frigidos cale-
 facere, confirmare imbecillos: minimè verò eiusmodi, quæ vel nimiam vel ad breue tempus, dum
 impetus medicamenti viget, concitatam Venerem accendant: quod non aliud est quam peccati, &
 illicitæ nimis quæ Veneris authorem esse: sæpe verò etiam corporis periculi. Huiusmodi enim me-
 dicamenta, inter quæ primas obtinent scinci, veneno non carent: Et exhibitis ijs, ut plurimum, vel
 nullus effectus, (præsertim si ætas & alia non respondeant: aut maior sit impotentis causa:) vel nimi-
 us (eaque ipsa causa periculosus:) vel denique veneno noxius sequetur. Nam & veri scinci noxij
 sunt, ut infra dicitur: & multò magis falsi supposititijque. Hoc nimirum etiam veteres Græci medi-
 ci viderunt: quamobrem Galenus, Dioscorides & alij, ita scincis hanc facultatem attribuunt, tan- 40
 quam ipsi nunquam experti, & auditu solo aut lectione cognitam. Cæterum antidotis scincos mi-
 sceri alia ratio est, nec id fieri reprehendo. miscentur enim alia multa, quibus noxia eorum vis ex-
 ringuitur, salubria medicamenta: & ferè præstantissima quæ venenis & ictibus venenatis aduersan-
 tur, ipsa quoque veneno non carent. Sed de his agere non institui. hoc vnum addam, malle me ve-
 ris scincis, si etiam satis recentes esse constaret, ad theriacæ antidoti compositionem uti quam pastil-
 lis è viperarum carnibus. quoniam illi ferè adulterantur: & vel nullius serpentis vel alterius quam
 viperæ, quique aut venenosior sit, aut certè minus efficax, carne conficiuntur. Veræ autem viperæ
 neque ipsæ in nostra regione sunt, neque cuiquam ut aduehantur curæ est: & de pastillis an veram
 viperarum carnem receperint iudicare nemo potest. At scinci veri apportantur, & multis apud ve-
 teres quoque præclaris contra venena antidotis admiscebantur, ut Mithridatio omnium nobilissi- 50
 mo, alijsque supra nominatis. Scincus contra venena præcipuum est antidotum: item ad inflam-
 mandam virorum Venerem, Plinius. Renes scincorum tanquam pudendum ad Venerem inten-
 dentes quidam bibunt, alij fumen quoque & caudam assument, Syluius: citat autem Galeni verba
 ex vndecimo de simplicibus, ubi ille non renes, sed τὰ αὐτῶν νεφροὺς, id est partes circa renes, scripsit.
 Celebratur apud medicos diasatyrium compositio, quæ ab Actuario descripta scincos etiam accipit:
 qui tamen in eadem descriptione apud Nicolaum Myrepsum omittuntur: miscentur autem alteri
 eiusdem nominis antidoto statim subiectæ, numero 66. Recentiores etiam nonnulli compositis
 suis medicamentis ad coitum excitandum scincos admiscunt. Albertus libro 24. de aquaticis ani-
 malibus scribens, scincos cum sciuris confundit: & mox cum de stella marina agere deberet, ubi
 sturitus scribitur, pro aster, aliàs *stincus*, vim ciendæ Veneris vehementem ei attribuit, quæ sanè
 scinci

*Cautio
 utilis de
 medica-
 mentis
 Venerem
 excitanti-
 bus.*

scinci non stellæ marinæ est. Scinci extremitates caudæ & testiculi & renunculi, in potu venerem
 cient. Kīranides. ¶ Corij vtriusq; (crocodili, tum aquatici tum terrestris) cinis ex aceto illitus his *Medica-*
 partibus quas secari opus sit, aut nidor cremati, sensum omnem scalpelli aufert, Plin. Si combura- *menta ex*
 tur corium lacertæ (crocodilum intelligo, præsertim aquaticum, quem *zab* vel *dab* vocant, alijs cro- *corio scin-*
 codilum alijs lacertum interpretantibus) & inde cum fece olei inungatur membrum abscindendum *ci.*
 ferro, omnem eius sensum extinguit, Rasis in lib. de 60. animalibus. Sanguis vtriusque (terrestris & *Ex san-*
 aquatici) claritatem visus inunctis donat, & cicatrices oculorum emendat, Plinius. An crocodili ter- *guine.*
 restris sanguis visum acuit experiri nolui, cum haberem probata aciei exacuendæ medicamina, quæ
 Græci vocant *ὄζυδεπξι*, Galenus de simplicibus 10.6. Scinci sanguis si calidus sumatur, & inungatur
 10 eo locus fordidatus, cum belliricis & emblicis, reducit corpus ad colorem proprium: & si permiscea-
 tur ei *baurac*, & illinantur inde maculæ faciei ac lentigines, & maculæ minutissimæ, remouet eas, &
 clarum colorem reddit, Rasis. Adeps scinci expellit dolorem renum, & facit destillare sperma, Ra- *Ex adipe.*
 sis. In libro secretorum qui Galeno attribuitur, compositio quædam ad mouendum coitum desti-
 nata, inter cætera recipit adipis scinci drachmas decem. Crocodili (tam terrestris scilicet quàm a-
 quaticus: quare in multitudinis numero loquitur) adipem habent quo tactus pilus defluit. hic perun-
 ctos à crocodilis tuetur, instillaturq; morfibis, Plinius. Qui inunctus fuerit sepo lacertæ (crocodili.
 nam *zab* vel *dab* Arabicam vocem vtroq; modo reddunt) & proiecerit se supra crocodilos, non time-
 bit illos, & ludet cum eo, Rasis. Sed hanc facultatem Plinius alibi priuatim crocodili aquatici tan-
 tum adipi adscribit, quod magis placet. Vide in Crocodilo aquatico D. & E. ¶ Cor (vtriusvis croco- *Ex corde.*
 20 dili puto, de vtroque enim antea locus est) annexum in lana ouis nigræ, cui nullus alius color incur-
 sauerit, & primo partu genitæ, quartanas abigere dicitur, Plinius. Cor lacertæ si suspendatur supra
 mulierem, prohibet partum, Rasis: pro lacerta Arabicè puto *zab* vel *dab* legit, quæ vox crocodilum
 potius significat. attribuit autem ei eo in capite Rasis quædam, quæ Plinius & alij vel terrestri vel a-
 quatico crocodilo priuatim, vel vtriq; ¶ Et mox ibidem, In felle lacertæ vtilissima vis est aduersus *Ex felle.*
 alopeciam, cum sternutatorium ex eo medicamentum fit cum radicibus betarum. Felle crocodili
 terrestris inunctis oculis ex melle contra suffusiones nihil vtilius prædicant, Plinius. ¶ Si medius *Ex testi-*
 scinci nodus, qui renes tegit, suspendatur supra dorsum viri, iuuat virgam & promouet coitum, Rasis. *culis.*
 ¶ Si de testiculo scinci dextro bibatur ad pondus vnus *alkilat* (*alkirat*) cum aqua rutæ, facit destillare
 sperma, idq; deficcat. Sinister verò testis eodem pondere potus cum aqua cicerum rubeorum, & va-
 30 se vno vini purissimi, & duas extra (sic habet codex impressus) id est, bis sex drachmis butyri vaccini,
 facit destillare sperma, prouocat coitum, renes calfacit, & virgam corroborat, Rasis. ¶ Vnguentum *Ex cau-*
 entaticon, hoc est ad arrigendum genitale apud Æginetam lib. 7. præter alia caput scinci caudas. A- *da.*
 pud Aetium etiam in antidoto quadam podagrica caudam scinci legimus. Intestinis & reliquo cor- *Ex inte-*
 pore crocodili terrestris suffiri vulua laborantes salutare tradunt: item velleribus circumdari vapore *stinis.*
 eius infectis, Plinius.

¶ Fimum humanum propter foetorem abominabile est: bouum verò & caprarum & crocodi- *De fimo*
 lorum terrestrium, & canum qui ossa ederint, nec foetet, & experientiam sui abunde non nobis so- *scinci.*
 lum, sed & alijs ante nos medicis exhibuit, Galenus de simplic. 10.18. Aetius hunc locum reddens, Ca-
 ninum verò (inquit) præ cæteris plurima experimenta nobis præbuit. Idem Aetius lib. 2. cap. 117.
 40 cum anseris, accipitris & gruuum alui excrementa inutilia esse dixisset, subdit: terrestrium verò cro-
 codilorum inuentu difficile est: ideq; vires eius omittit. Terrestris crocodili fimum, crocodileam
 vocant, quæ mulieribus bonum colorem in facie, nitoremque conciliat. Optima est candidissima
 (Græcus codex noster non rectè *λεπιοτάτη* pro *λευκοτάτη* habet) & friabilis: amyli modo leuis, in hu-
 more statim eliquescent: quæ cum teritur subacida est & fermenti odorem refert. Adulterant eam
 sturnorum fimo, quos oryza pascunt: ipsumq; non dissimile vendunt. Alij amyllum aut cimoliam
 miscentes (vt Ruellius: aqua macerantes, Marcellus. Græcè est *φυρῶντες*, id est subigentes, ita scilicet
 vt farina ad panificium cum aqua subigitur: Serapionis interpretes vertit, amyllum cum cimolia mi-
 scentes, non probo,) adscito anchusæ colore per rarum cribrum paulatim (vt Ruellius: in tabulas, vt
 Marcellus ex veteri translatione apud Syluaticum. Græcè est *εἰς ὀλίγον*. ego hunc locum sic legerim,
 50 *δι' ἀραιῆς κοπίης εἰς ὀλίγα ἀπὸ θύσιν ὡς σικωλῆα, καὶ ξηρῶναιτες πωλῶσιν ἀντὶ ταύτης*. nam & Serapionis
 interpretes sic vertit, & cribrant cribro lato (*raro*) vt fiat cribratio sicut vermiculi, & deficcant ac ven-
 dunt) exprimunt, vt se contrahat in vermiculorum speciem, qui siccati pro crocodilea vaneunt,
 Dioscorides. Optima est crocodilea, quæ candidissima & friabilis, minimeq; ponderosa, cum tera-
 tur inter digitos fermentescens. Lauatur vt cerussa. Adulterant amylo aut cimolia: sed maximè qui
 captos (qui sturnos captos, vt Hermolaus ex Dioscoride legit) oryza tantum pascunt, Plinius: ap-
 pareret autem ipsum in hoc errasse, quod inter digitos fermentescens dixit: quod si ita sit, molle hoc fi-
 mum & facile subactu esse oporteret, cum tamen friabile tum ipse tum Dioscorides commendat.
 Apud Dioscoridem certè illud probatur, quod digitis tritum subacidum & fermenti odorem reddat:
 Græcè *ζυμίζειν* dixit, vt *παραζέιν*, *οἶνίζειν*, & *ὄζιζειν* dicuntur, hoc est resipere odorem hirci, vini, aceti:
 & ne quis fermenti in substantia aut alia qualitate similitudinem intelligeret, *ζυμίζουσα πλεῖν σικωλῆ*

disertè protulit. *Dhab* aliud est à lacerto inuento in regione nostra, quamuis sit ei similis, & habeat dispositiones & virtutes ei proximas, Auicenna 2. 226. est autem *dhab* vel *zab* aquaticus crocodilus potius, ipse hic pro terrestri abutitur. Veteres interpretes Galeni & Dioscoridis, stellionem aliquoties pro crocodilo terrestri, in fimi eius mentione reddunt. Terrestrium crocodilorum, paruos illos & humiles dico, fimum pretiosum luxuria fœminarum fecit, quæ non contentæ tot medicamentis quæ splendidam extentamq; faciei cutem reddunt, crocodilorum etiam fimum eis adiungunt. Redditur autem huic simile sturnorum quoq; fimum, quum sola oryza pasti fuerint. Constat igitur hæc stercore abstergendi exiccandiq; vim possidere, vtranque mediocriter: multò moderatius tamen & infirmius sturnorum stercore est: Crocodilorum verò (terrestrium,) vt maculas faciei à Sole excitatas (hoc & Auicenna repetit) sic & vitilignes & impetigines tollere potest, Galenus: cuius verba 10 Arabes eorūve interpretes malè transtulerunt. Crocodilus terrestris odoratissimis floribus viuunt: ob id intestina eius diligenter exquiruntur iucundo nidore facta, crocodileam vocant, Plinius. Crocodileam Plinius etiam intestina ipsa terrestris crocodili appellat, Hermolaus. Atqui cum Græci omnes fimum duntaxat sic nominent, Plinij quoq; verba ita acceperim, vt non intestina crocodileam nominet, sed iucundum illum odorem hoc est odoratum excrementum, cuius gratia exquirantur & dissecentur. Serpentum stercore, propter siccitatem eorū, plerunq; bene olet: vt & lacertorum maximorum quos crocodileos vocant. hi sunt crocodilis magnitudine & forma similes, & in India occidentali, atq; alibi etiam sed rarius longè, nascuntur, Cardan. *Ægineta* libro sexto terrestris crocodili fimum lentigines exterere dicit, aquatici autem oculorum albugines, Marcellus Vergilius: ego nihil tale apud *Æginetam* reperio, ne septimo quidem vbi de simplicibus singulatim tractat. sed omnino vtraq; ista vis authorum omnium consensu, alterius tantum crocodili nempeterrestris fimo adscribitur: aquatici verò neq; hæc neq; alia vlla. Crocodilea illita ex oleo cyprino, molestias in facie enascentes tollit: ex aqua verò inuncta morbos omnes, quorum natura serpit in facie, nitoremq; reddit. lentigines delet, ac varos, omnesq; maculas, Plinius. Alphas tollit crocodilea, *Ægineta*. *Kiranides* vt albulæ tollantur, cum melle inungi vult: cum oleo, ad inducendum faciei splendorem. E stercore crocodili meretrices vnguentum parant, quo rugas faciei extendunt: sed lota facies deterius ad pristinas reuertitur rugas, Albertus: scribit autem hæc falsò in aquatici crocodili mentione. *Colorq; Stercore fucatus crocodili*, Horatius Epodo 12. Naso quoque in poemate de Arte amandi, præcipit vt quæ nigriore vultu esset, ad piscis *Pharij* opem confugeret, hoc versiculo: *Nigrior ad Pharij confuge piscis opem*: nimirum quòd crocodili non terrestris sed aquatici fimum ad hunc 30 vsum facere falsò putaret, quanquam is etiam improprie piscis diceretur. Stercoris felis aut crocodili drachmas octo, (aliàs *sex*.) sinapis drachmas quatuor, ex acri aceto alopecij illine, Soranus apud Galenum de compos. sec. locos: item Archigenes ibidem. Eadem apud Rasim in libro de 60. animalib. cap. de lacerta legimus: Sumatur (inquit) de stercore lacertæ ad pondus sex aureorum, & sinapis ad pondus quatuor aureorum, & terantur cum forti aceto, & inungatur cum hoc alopecia: item stercore furonis, (id est *felis*.) Deprehendet & alias quasdam facultates lacerti simpliciter fimo attribui, quas alij crocodileæ priuatim adscripserunt, qui hæc cum remedijs ex lacerto contulerit. Arnoldus de Villanoua cantharides & stercore crocodili miscet medicamentis alijs pilos regenerantibus. Stercoris crocodili aiunt per infundibulum suffutum, feras venenosas ex latibulis suis exigere, Aetius 13. 7. nec mirum, cum acido & fermenti ferè odore sit, vt Dioscorides ait. Crocodili terrestris fimum apud Trallianum 2. 5. miscetur collyrio cuidam ad cicatrices oculorum & leucomata extendenda & extenuanda. Crocodilea oculorum vitijs vilissima est, cum porri succo inunctis, & contra suffusiones vel caligines, Plinius. Confert albugini oculi & descensionem aquæ, Auicenna 2. 226. in *Dhab*. Et rursus de eodem in *Tinsa* vel *Temsa*, Stercoris eius confert albugini oculi, 2. 706. Et alibi, vbi de diuerforum animalium excrementis agit, Stercoris stellionis, & lacerti & crocodili valet albugini oculi. In libro etiam Secretorum qui inter notha Galeno adscripta legitur, stercore lacertæ cum alijs quibusdam ad albugines oculorum commendatur. Sed quoniam in eo libro multa Arabica aut ex Arabico sermone translata sunt, lacertam puto pro scinco aut crocodilo terrestri positam esse, vt alibi etiam sæpe faciunt Arabum interpretes. Crocodili stercore miscetur medicamento cuidam ad detergendum albi vitium in oculis equorum, apud Vegetium 2. 22. Item collyrio sicco ad suffusionem in Hippiatricis Græcis cap. 11. Miscetur & alijs quibusdam ad oculorum in equis epiphoram apud Vegetium. Contra comitiales morbos bibitur ex aceto mulso binis obolis: appositum menses ciet, Plinius.

¶ Sestius scincum plus quàm drachmæ pondere in vini hemina potum, perniciem afferre tradit, Plin. Si ex vini cyatho bibatur scinci caro Venerem incitat: si plus sumatur, neruos lædit, Author de simplicibus ad Paternianum. ¶ Si scincus piscis ille seu stellio momorderit aliquem, & febricitauerit, priusquam mingat aut febricitet homo, interficiet virum. Et si febricitauerit vir, priusquam mingat piscis ille, aut febricitet, morietur ille piscis, & morsus euadet, Rasis & Arnoldus de Villanoua. Mihi quidem locus obscurus est, neq; enim vrinam excernunt quadripedes ouiparæ: & si obscurus non esset, parum tamen verisimilis videtur quod ad mutuos illos affectus & antipathias.

¶ Stel-

¶ Stellio cui nomen scincus inditum est, veneficium est per se, (philtrum venenosum,) & mentem mutat potius quàm ad amandum mulierem quæ id dederit cogat, Cardanus.

H.

a. Scincos inter rusci suffruticis spinosi nomenclaturas est apud Dioscoridem.

¶ PHATTAGE. In Indis nascitur bestia, quæ crocodili terreni speciem similitudinemq; gerit, Phattage magnitudine est Melitenis canis: eius pellis adeo asperis squammis quibusdam scateret, ut more serræ in India æs dissecet, & ferrum exedat & conficiat, eam Indi phattagen vocant, Ælianus, 16.6.

¶ e. Scincus si suspendatur super pueros qui timent in somnijs, curat eos, Rasis. Scincus si co- quatur, & ex eo procurentur duo homines qui habent odium vnus aduersus alium, reducentur ad concordiam & ad amorem, Idem.

Phattage
in India
similis
crocodilo
terrestri.
Supersti-
tiosa de
scincorum
usu.

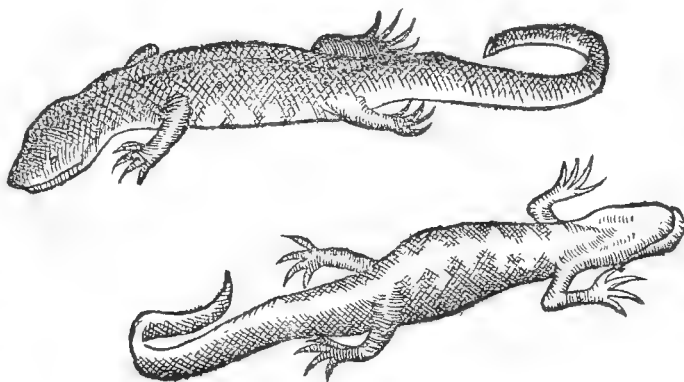
DE SCINCO EX BELLONIO.

SCINCVS eandem cum crocodilo naturam habere creditur, vnde crocodilus minor à quibusdam appellatus est, nullumq; præterea vulgare nomen habet. Proinde quadrupes est, lacertæ viridis aut salamandræ magnitudine, ut pollicis crassitiem quadrantisq; longitudinem non excedat, colore candido, quibusdam lineis in dorso puniceis transuersis, cerastæ modo distinctus. Cætera cordulum (lacertum aquaticum) refert, nisi crassiore atq; oblongiore esset corpore, cauda rotunda, squamisq; vndecunq; scateret: quas cum piscibus, ut & laterales lineas communes habet. Sed ossibus præditus est. Edulis non est: Asiæ & Europæ peregrinus: Ægypti, Indiæ & Mauritaniæ alumnus, præsertim apud Memphim, quo in loco indigenæ exenteratos, ac sale vel nitro inueteratos scincos mercatori- bus diuendere solent, quos isthic adferant.

DE LACERTO AQUATICO.

A.

LACERTI genus aquaticum, paruum & nigrum, quod hic depictum damus, à Germanis vocatur Wasser-
30^o moss / id est salamandra aquatilis: vel wasseradex / id est lacertus aquaticus. Gallicè tassot. Italicè marasandola, quod nomen diminutum videtur à marasso: sic autem viperam vulgò vocant: quod licet paruula quadrupes, viperæ tamen instar venenata sit, vel à salamandra transpositum. Nam salamandram quoq; audio à quibusdam Italice vocari. Græcè nominatum non inuenio: qui



De nomi-
nibus va-
rijs huius
animan-
tis.

Pedes po-
stremi qui
nos digi-
tos habere
debent.

40^o voluerit, σαῖνον ἐνυδρον, id est lacertum aquaticum appellabit. Hoc lacerto pharmacopolæ quidam non rectè pro scinco seu crocodilo terrestri vtuntur, ut in historia eius scripsi. Guaril aquaticus, id est scincus: sed verius stellio, Vetus glossographus Auicennæ. Vide infra in stellione A. Lacertula aquæ, id est scincus, Syluaticus. In nostris regionibus scincos (lacertos aquaticos intelligit) tam paruos habemus, ut sunt lacertæ nuper natæ, & in aqua degunt, Syluaticus in voce Rhule, id est Renes. Scincus in aqua degit, lacertæ similis, sed ventrosior, & caudam latam ut anguilla habet, ad natan- dum aptam, Monachi in Mesuen. Lacerti aquatici illi parui nigri, qui in quibusdam lacubus (lacu- nis potius) iuxta Vincentiam reperiuntur, sæpe à pharmacopolis pro scincis vsurpantur: sed effectus illos à quibus scinci prædicantur, deesse eis crediderim, Matthæolus. Sunt & Vincentino agro sui quidam scinci, minores multò veris, etiam si pro Ægyptijs officinæ subijciunt, Hermolaus. La-
50^o certus aquatilis Thassot Gallis dicitur, ut Salamandra that Neocomi.

B.

Hæc cum scriberem animal ipsum inspexi: reperitur enim satis frequens circa urbem nostram in fossis hortorum quæ aquam continent. Longitudo totius, digiti ferè septem. Color niger dorso & lateribus: sed puncta multa alba & minima sunt inter latera & ventrem, alijsq; partibus supinis: reliquum corpus & ipsum nigrum est, & concoloribus sibi punctis exasperatur. Georg. Agricola tamen hanc bestiolum colore vel cineream, vel in cinereo fuscam esse prodidit: quo colore apud nos raram aut nullam esse puto: semel tantum in monte quodam hoc colore vidi. Venter & caudæ pars ima luteo aut flauo colore apparent. Pellis valida & dura est, ita ut cultello etiam acuto resistat. Ex vulneribus lactea quædam sanies manat, ut in salamandra quoq;. Ostenaciter claudit, ut & sala-

Descri-
ptio ani-
mantis.

mandra: nec mordet, sed nec aperit os, vtcunq; vigeatur & stimuletur, nisi per vim hoc ei exprimat. Lingua breuissima & latiuscula est: dentes breuissimi exilissimiq; , circa labra interius: tantilli vt visum ferè effugiant. Anteriorum pedum digiti sunt quaterni, posteriorum quini. Cauda per medium crassiuscula prominet, supra infraq; (hoc est prono & supina parte) contrahitur, rhombi figuræ quadam similitudine: ac si ex solidis rhombis aliquot contiguis corpus contextatur, spacijs etiam vacuis expletis: quæ figura ferè etiam redditur, si oblongum corpus quadrangulum ita collocetur, vt anguli duo in medio laterum vtrinq; sint, tertius in summo, quartus in imo è regione. sed media laterum crassities in huius lacerti cauda angelos non habet. Monachi interpretes Mesuæi scribunt, caudam ei latam esse vt anguillæ, (quod non satis conuenit,) ad natandum aptam. In hac quam dissecui bestiola caudæ pars resecta mouebatur: & quum reliquum corpus immobile maneret cum reliqua parte caudæ, ea quoq; resecta mouebatur, quæ corpori adhuc hærens immobilis iacuerat.

C.

*De gressu
eius ubi
viuat.*

Testudinis aut salamandræ instar tardius ingreditur aquatilis lacertus, Georg. Agricola. Vita ei in aqua (in fontibus frigidis, vt audio) & in terra: sed crebrius in aqua. Latet per hyemem. Gignitur in lacunis opacis, quæ in pingui solo sunt, & in quibusdam mœniorum fossis, Idem. Delectari eos limosa aqua audio, & ferè vbi limus albus sit, polentæ aut farinæ non dissimilis: & sub petras in aquis, si quæ sunt, se abdere: oua eorum magnitudine pisii, multa cohærere: Natare ipsos sub aqua, ad superficiem rarò emergere. Atqui ego cum in vitreum vas vnum huius generis coniectum per dies aliquot seruarem cum aqua, ore semper ferè extra aquam prominente, vt ranas, deprehendi. Impositus sibi caudam mouet ac effugere conatur. nam eum, quia valde mordet, non potest ferre, statimq; moritur, quum aliòqui verberatus diu viuat, Georg. Agricola. Ego cum per dies aliquot in vase vitreo haberem, aliquando per diem vnum sine aqua relinquebam, ac videbatur mihi sine ea deterius habere.

D.

*De ira
eius.*

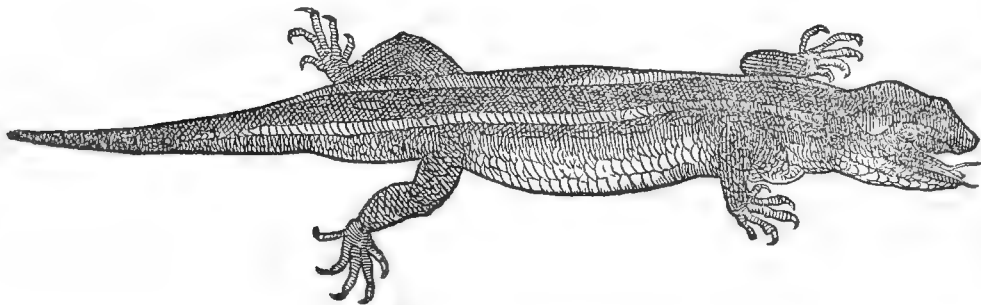
Irritata si exarserit, elata & quodam modo inflata, rectis pedibus insistit, & terribilis oris hiatu (ego eam os, non nisi per vim expresseis, aperire obseruaui) acriter oculis intuetur eum, à quo fuerit lacerata: manatq; sensim lacteo & viroso sudore vsq; dum tota fiat candida, Geor. Agricola.

G.

*De vul-
certæ a-
quaticæ.*

Lacerti aquatici illi parui nigri, sæpe à pharmacopolis pro scincis ponuntur: sed puto eis deesse effectus illos à quibus scinci prædicantur, Matthæolus. Ego non viles tantum vires eis abesse puto, sed insuper valde noxias & venosas inesse, non minus fortè quàm salamandræ, quod illi similiter lacteam vbicunque vulnerantur saniem emittant: nisi fortassis vita in aqua venenum eorum dilutius reddat. Sed Salamandræ etiam aquoso & pluuiæ tempore magis & nascuntur & vigent. Audiui à Gallis quibusdam, suam si fortè hanc lacertam ederet, interire: quod sanè miretur aliquis, cum à salamandra (si id verè scribitur ab Æliano) deuorata fues nihil lædantur.

DE LACERTO. LACERTI PRONI FIGVRA.

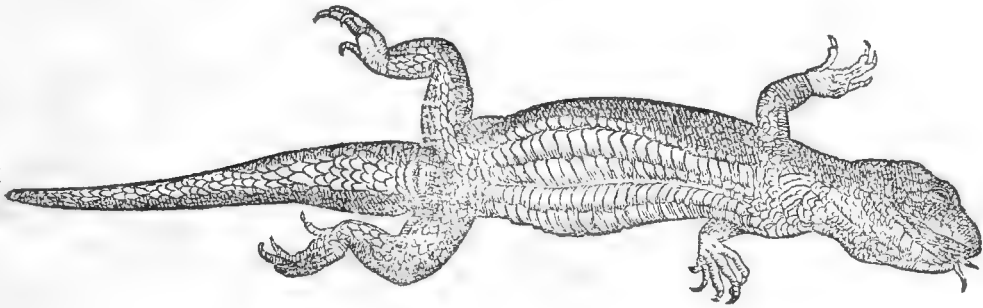


A.

*Nomina
diuersa.
Vnde la-
certus di-
ctus sit.*

LACERTVS & lacerta idem animal vtrouis genere dicitur, (vt apud Græcos etiam σαῦρος & σαύρα, teste Varino:) nimirum à similitudine lacertorum hominis, quod pedes eorum similiter in digitos tanquam è volis aut palmis findantur, & in obliquum flectantur ad latera, eo modo quo homo manum flectit cum quadrupes ingreditur. Hinc est quòd lacerti vocabulum communius sit ad omnia huius generis quadrupedum ouipararū hoc modo pedibus prædita: priuatim verò ad communem & nouissimam lacerti speciem, cuius hîc imago adiecta est, contrahitur. Σαῦρος etiam aut σαύρα Græcis & si ratione nominis non æque commune vocabulum sit, à similitudine tamen corporis lacerti communis ad alias quoque species deriuatur. hinc sauram chalcidicam, & sauram pharmaciti-
dem

LACERTI SVPINI FIGVRA.



- dem legimus, & sauram viridem, vt apud Latinos lacertum viridē, &c. Lacertus est reptilis genus, sic vocatus, quod habet brachia, & quatuor pedibus innitur.
- 10 Genera verò lacertorum plura sunt, vt salamandra, saura, stellio, Isidorus. Crocodilus lacerta est Nili, Palladius. In Arabum etiam libris Latinè redditis saepe lacertam pro crocodilo tum aquatico tum terrestri legimus. Cardanus lacertas non rectè infectis adnumerat, infecta definiens ea omnia quæ præcisa parte vitam in ea retinent. Scorpiones, scinci, lacertiq; vermibus non serpentibus adscribuntur, Solinus cap. 30. Lacertam potius vermem dicunt quidam quàm serpentem, quia clementius ferit, &c. Author lib. de nat. rerum. Sed isti vermium nomine abutuntur pro reptilibus. reptilia enim (ῥεπτεῖα) tum infecta plurima, tum in quadrupedum genere minores dicuntur quæ per parietes scandere possunt, & improprie etiam serpentes: vermis verò appellatio omnino intra infecta contineri debet, vt & σαλᾶμος Græcis, ¶ *Letaah*, לטאה, Leuitici II. & Num. 14. reptile quoddam, quod R. Salomon vocat לביגרמושא (fortè laniger mus, vt quidam coniicit, ego nullum huiusmodi murem noui, & alij omnes lacerti genus interpretantur, vt vox illa pro alia quadam Gallica vulgari corruptè posita videatur.) Idem R. Salomon Leuit. II. לישררה, *lisarda*, id est lacertam voce Gallica interpretatur, vt Nicolaus Lyranus intelligit. Ibidem Chaldaus interpretatur לטאה *halteiba*: Arabs, عتار, *ataia*: Persa گوشت, *an gasi*: (Itali hodie viridem lacertum vocant *gez*.) Septuaginta χαλαράτης, vel (vt Complutensis habet codex) ἀσαλαράτης: Hieronymus, stellio. Viderur autem *letaah* vocari Hebraicè à clandestinis insidijs quibus animal hoc instructum est. לט lot, enim clancularium sonat. Munsterus etiam *letaah* stellionem interpretatur, Germanicè עגלש *Eglos* id est lacertum communem, nimirum ex Rabino quopiam. Stercus stellionis & *adhaya* & *zerzir*, &c. Serapionis interpretatur ex Galeno, vbi Galenus habet stercus crocodili terrestris & sturni. sturnum quidem *zerzir* vertunt. pro terrestri autè crocodilo, *adhab* posuit Auicenna, quod nomen fortè Serapio tanquam generalius in stellionem & *adhaya* ceu duas species diuisisse videtur. *Alhathaie* seu *albadaie* est lacertus paruus in domibus & hortis communiter repertus, & à vulgaribus appellatur lucerta, Andreas Bellunensis. Araneus lacertos paruos (Auicennæ interpretatio habet *adeclae*) aggreditur, Aristot. de hist. anim. 9. 39. המט, *homet*, aliqui (teste Rabi D. Kimhi) לימטא, *limacem* intelligunt, alij verò ברבי *carbo*, id est lacertam: (quæ vox [Arabica puto] fortè facta est à Græca quasi *arbo* pro sauro.) Chaldaus interpretatur Leuit. II. vertit המטא, *humeta*. Arabs, הרבה, *herba*, (*harbe* quidem Auicenna, Andrea Bellunensi teste chamæleontè appellat:) Persa, ان سوسفر, *an suspar*.
- 40 Septuaginta σαύρα, Hieronymus lacerta. Munsterus *homet* interpretatur limacem, testudinem concham. sed communis hic quorundam error est apud Germanos, vt pro limace testudinem aut concham dicant. Ego omnino lacertum intellexim, quod in ea interpretatione pleriq; consentiant. (Vide plura infra in F.) Fortassis autem Græca vox *saura*, ab Arabica *herba* vel *harbe* vel *carbo* per metathesin facta est, vel contra. Inuenio & בלייה, *belijah*, in trilingui dictionario Munsteri pro lacerta, nescio cuius dialecti vocabulum. Aliqui etiam *hardun* Arabicam vocem lacertum interpretantur, vt Andreas Bellunensis, cuius naturam proximam esse aiunt naturæ *guaril* seu *vrel*, id est stellionis, &c. Aliqui idem animal (ex lacertorum genere) Hebraicè *koah*, Arabicè *hardun* vocari docent: Vide supra in Chamæleonte A. Arab, id est lacertus, Vetus glossographus Auicennæ: vocè corrupta vt coniicio. *Samabras*, vel vt Bellunensis legit *saambras*, lacerta est eodem interprete, Auicennæ 2. 646. videri sanè potest salamandræ nomen hinc factum. *Scatirosa*, id est lacerta, Syluaticus. *Olen*, id est lacertus, Idem. ¶ Lacerta Græcis hodie vulgò σαλίσαιρα vocatur, corrupto forte nomine à σαλίσαιρα: vel composito ex colote, id est stellione, propter similitudinem corporis, & saura. Italicè *liguro*, vel *leguro*, vel *lucerta* aut *lucertula*, vt Alunnus habet. Matthæolus Senensis in commentario in salamandram Dioscoridis, *Ramarri* (inquit) à Tridentinis vocantur, qui ab alijs *racani*, *liguri* & *lucerti*. Atqui *ramarrum* aliqui in Italia etiam bufonem vocant, vt audio. Hispanicè lacertus dicitur *lagarto*: *lacerta*, *lagartisa*, vel *lagardixa*. Gallicè, *lysarde*. Germanicè *Udex* vel *Egles* quod quidam in fœminino genere proferunt: nostri in masculino ein *Egochs*. Hessi *Eydersch*. Flandris *Uctisse*. Non probo illum qui lacertam Germanicè interpretatur *grün Udex* id est viridem lacertam. Quanquam enim communis etiam lacerta, de qua hic scribo, viridis aliquando reperiatur, sed rarò, propriè tamen alterum genus maius, & semper viride, de quo infra agetur, sic appellari solet apud authores.

Anglicè *lufard* vel *lyfard*. Illyricè *geffierka*, vel *geffier*. ¶ Lacertum indoctuli stellionem dixere, cum stellio sit minor lacerta, Grapaldus & Perottus. Lacerti parui vulgò creduntur stelliones, sed falsò, Matthæolus.

B.

De lacertis diuersis, qui à paruis & communibus nostris tum aliàs tum magnitudine differunt, *Anglia* separatim agemus infra. ¶ In Anglia lacertos extare negant. E Fortunatis insulis vna est magnis lacertis plena, Theuerus. ¶ Lacerti cortice teguntur, Aristot. quamobrem cutis eorum dura est. *Absint & picti squalentia terga lacerti*, Vergil. Georg. Chamæleon & niger non longè dissimilis crocodilo est: & pallidus, vt lacertæ, Aristot. Plinius lacertorum meminit qui ferrugineas maculas habeant, lineis etiam per caudam distincti. Parui etiam lacerti aliquando virides, aliàs alio colore reperiuntur, nullo insuper discrimine variantes. Saura multarum specierum est, inter quas tamen pulcherrima viridis candicante ventre prope dumeta & sæpes, Christoph. Salueldenis. ait autem harum in ventre reperiri gemmam sauriten, quod Plinius de lacertis viridibus, maioribus scilicet quæ per excellentiam virides cognominantur, scripsit, non de minoribus quæ & ipsæ aliquando virides reperiuntur. Lacertæ parvæ quam nuper initio Septembris obseruavi, color fuscus erat, sed splendens & ad æreum accedens. venter partim viridem partim luteum colorem præferbat: Vtrinque in lateribus puncta aliquot deinceps erant, splendentia ceu asterisci quidam. Longitudo digitorum quatuor. Retro oculos meatus aurium rotundi apparebant. Nullus in ea lacteus liquor (qualis in aquaticis lacertis & salamandris est) quamuis Demetrius Byzantius in accipitrum cura *σπογλακκίζειν* verbo de lacerta vtatur. Digiti perexiles, ante & retro quini, cum vnguiculis. in posterioribus longissimus erat qui indicis situm obtinet, pollex inferiore loco vt in manibus hominis: anteriores verò pollicem cum cæteris eodem situ habebant, Hæc ex nostra inspectione. ¶ Lacerti parui sanguinem in venis habent, non carent vt stelliones, Matthæolus Senensis. ¶ Cortice intacta, vt lacertæ, superiore etiam palpebra conuiuent, inferiore quidem omnia, Aristot. Palpebræ sunt quadrupedum etiam illis, quibus molle tergus, vt serpentibus: & quadrupedum quæ oua pariunt, vt lacertæ, Plinius. Lacertorum & serpentium lingua summa bifida est, sed præcipuè serpentium, Aristot. Idem lib. 2. de partibus animalium cap. 17. causam inquit, cur his & serpentibus lingua longa & bifida contigerit, eamque in horum animalium ingluuiem (voracitatem) reijcit, vt & diutius & quasi duplicem ex cibo voluptatem caperent. Et alibi, Lingua (inquit) eis bifida est vt serpentibus, parteq; extrema pilosa admodum. Lingua lacertis bifida & pilosa, Plinius, Author libri de nat. rerum, & Geor. Agricola. Atqui alio in loco Plinius serpentibus & lacertis linguam, non pilosam, sed capillamenti tenuitate esse scribit: transtulit autem vtrunq; locum ex Aristotele, vnum ex libro quarto de partibus animalium cap. vndecimo, vbi Aristoteles habet *ἐπ' ἀκρὸς ἄγαν τριχῶδη*, valde pilosam vertit Gaza. alterum ex eiusdem operis secundo lib. cap. 17. vbi *τὸ ἀκρὸς λεπτόν τε καὶ τριχῶδες ἔχον* legitur, Gaza vertit, & parte extrema capillamenti tenuitate, id quod in altero etiam loco facere debuisset, vt Plinius quoque. non enim pilosum, id est pilis hirsutum, Græcis *δασὺ* & *λάσιον*, sed à figura *τριχῶδες*, id est capillamenti instar oblongum & exile Aristoteles intelligere voluit. Lacerta linguam dicitur habere pilosam, sed non habet: imò sunt dentes parui vt pili, & est bifida sicut lingua serpentis, Albert. Et rursus, Cum mordet lacertus & stellio, dentes paruos oris sui, qui subtiles & nigri sunt, & quasi pili nigri, in loco morfus infixos relinquit. Terrestres quadrupedes ouiparæ, vt lacerti, testudines, &c. pulmonem habent exiguum & siccum, sed aptum ampliari ac extumescere cum inflatur, Aristot. Eadem omnia ventrem vnum & simplicem habent, Idem. Exta serpentibus & lacertis longa, Plin. Lacerta perexiguum habet lienem, Aristot. & Plin. & rotundum, Aristot. Lacerto testes intus adhærent lumbis, Idem. Cauda serpenti consimilem habet, Author lib. de nat. rerum. Lacertis & serpentibus amputatæ caudæ renascuntur, Aristot. & Plinius. Colotis & lacertis caudam renasci haud falsum, Plin. Cardanus in fine lib. 9. de Subtilitate, causam cur quibusdam animalibus partes quædam præcisæ excisæve renascantur, in eo collocat quòd imperfecta sint: medici (inquit) ob id quòd humidiora sint dicerent. In lacertis inueniuntur & geminæ caudæ, Plin. Talem sanè figuram Bononiæ sibi visi lacerti, nec aliter à nostris communibus differentis, doctissimus medicus Misnensis Io. Kentmannus ad nos misit. Scinci qui venduntur sicci cum duabus caudis, non sunt veri scinci, Platearius. Americus Vespucius scribit se in insula quadam Oceani mille leucis à Lysbona distante, lacertas inuenisse bifurcam caudam habentes. Lacerti quaternos habent pedes, Aristot. Priora genua eis post curuantur, posteriora in priorem partem. Sunt autem crura his obliqua, humani poplitis modo, Plin. Lacertarum pedes Græci *blæfos* vocant, hoc est quorum pars extrorsum, pars introrsum spectet, Hermolaus.

C.

De visu
à lacertis
recupera-
to.

Non hic antiquorum testimonio mihi erit opus, quæ ipse vidi explicabo. Cum vir quispiam Lacertum magnum & opimum comprehendisset, atque æreo stilo excæcauisset, eundemq; in fictilem ollam recentem vtrinque catenus exiguis foraminibus pertusam, vt neq; spirare fera prohiberetur, neq;

neque tamen exitum haberet, concludisset: & simul terram roscidam, & herbam, cuius nomen non explicauit, imposuisset: ac deinde ferreo annulo, cui inesset gagates lapis, in quo lacertus incisus erat, nouem signa impressisset, quorum quotidie vnum deleteret: post ubi nono signo sublato ollam reclusisset, lacertum vidi, oculorum usu recuperato, clarius quàm ante excacationem aspicere, *Ælianus*. Quum lacerti in senectâ oculi excacantur, intrat in foramen parietis contra orientem, & ad ortum Solis intendens illuminatur, *Isidor*. Idem *Albertus* scribit ex libro *Iorachi* cuiusdam. Quòd si verum hic dicit (inquit *Albertus*) obtenebrationis oculorum causa fuerit frigiditas constringens humorem oculi, quem calor lucis solaris dissoluit & attenuat, & sic visum restituit. ¶ Capta lacertâ cum aliquando lignum ori infererem, tenacissimè id mordebat. Et alterius cuiusdam colore candicantis *De morsu*
10 in littore *Hadriatici* maris capta digitum ori cum inderem, comprimebat illa quidem os, sed mor- lacerti.
dere & cutim penetrare non poterat. ¶ Lacerta sibilat vt serpens, *Author libri de nat. rerum*. ¶ Si *De sibili*
quis seu fortuito lacertum, seu consulto in caluaria percutiat, & virga medium discindat, huius par- eius.
tium neutra moritur, sed ab altera seorsum vtrâq; graditur, & duobus pedibus adrepens viuit. Dein- *Dissecta*
de si coitio vtriusq; cum altera fiat, consensione quadam tacita, & naturali colligatione velut conse- lacertipar-
runtur, contexunturq;: atq; ex separatis duabus partibus vnus atq; idem rursus efficitur lacertus: & tes rursus
tamen si loci prius affecti vestigium cicatrix indicat, tamen & vitam pristinam retinet, & ei cætera per- coeunt &
similis est, qui talia nunquam perpeffus sit, *Ælianus*. Lacertus dissectus partibus suis iterum coit: viuunt.
'Εισὶ δὲ σαφὲς τῶν μερῶν αὐτοῦ τοῦ σώματος, 'Ὅταν ὁ νεκρὸς τοῖς ποσὶν ἐφερπύσῃ, *Philes*: Mihi quidem obscurus
est locus. Lacertum si quis dissecuerit & diuulserit medium, 'Ελκει μὲν αὐτῷ τὸ σὺν κλόνῳ (πόνῳ) τὰ
20 τμήματα, Συνέρχεται δὲ καὶ πάλιν τὰ λείψανα, *Suidas* ex innominato in σώμα. ¶ Lacertâ accæterâ
quadrupedum ouiparâ quomodo moueantur, explicat *Aristoteles* in libro de communi animalium
gressu. ¶ Lacerti cauernas subeunt, *Aristot*. In sepulchris habitant, *Glossa* in *Leuit. 11*. Plerunque *Vbi habi-*
in rubetis & spinetis solent versari, *Georg. Agricola*. Πᾶ δὲ τὰ μεσαμέριον πόδας ἔλκεις; 'Ανίχα δὲ καὶ tent la-
σαῦρος ἐφ' αἷμασι αὐτοῦ καθεύδει, &c. *Theocrit. Idyl. 7*. Amat lacertus vetera ædificia, muros & mœ- certii.
nia, fuscus præsertim lacertus: virides verò (ij quoq; parui, nec nisi colore differentes. non enim de
maioribus viridibus loquitur) in campis potius sunt. vtrique tamen vtrobique reperiuntur, *Herus*.
¶ Lacerti omniuori sunt, *Aristot*. Insidias aliquando in apes faciunt, *Ælianus*. Lacertus apibus in- *De cibo*
fidiatur, *Columella*: vt & stellio quem ibidè nominat. Audio & formicas ab eis edi. Edunt cochle- eorum.
as, bruchos, cicadas, gryllos & similia animalcula, *Matthæolus Senensis*. Mensibus quatuor frigidif-
30 simis latent, & nihil interea comedunt, *Aristot*. ¶ Lacertâ coeunt vt serpentes, *Aristot*. Lacertâ, vt *De coitu*
ca quæ sine pedibus sunt, circumplexu Venerem nouère, *Plinius*. Audio eas vere circa exitum Mar-
tij, inter se complicatas coire, non superuenientes, sed incumbentes lateribus & ventribus iunctis se
amplectentes, caudis & reliquo corpore intortis. ¶ Gignunt & quadrupedes oua, (oua perfectâ, *De ouis*
Aristot.) vt chamæleontes, lacertâ, *Plinius*. Et alibi, Quadrupedum oua gignentium lacertam ore & catulis.
parere, vt creditur vulgò, *Aristoteles* negat: neque incubant eadem, oblitâ quo sint in loco enixâ,
quoniam huic animali nulla mêmoria, itaque catuli per se erumpunt. Lacertâ & crocodili tam ter-
restres quàm fluuiatiles, sua oua terræ gremio committunt. lacertarum oua sponte in terra aperiuntur.
vitam enim earum annum non complere, sed semestrem finire aiunt, *Aristot. histor. anim. 5. 33*.
An verò ore pariant nec ne, & vtrum memoria careant, quæ itidem *Plinius* ex *Aristotele* citat nus-
40 quam apud eum legere memini. *Author libri de natura rerum*, (& *Albertus* quoque,) eadem quæ
Plinius scribit: & insuper, Quidam (inquit) dicunt fœtus à matribus deuorari. Dicunt quidam quòd
lacerta deuorat partum præter vnum magis inertem, qui tamen postea parentes deuorat, quod om-
nino falsum est, *Albertus*. ¶ Negantur semestrem vitam excedere, *Plinius* & *Aristot*. ¶ Latent
per hyemem (mensibus quatuor frigidissimis, *Aristot*.) lacertus, salamandra, &c. Eadem senectutem
exuunt, *Ælian*. Lacertus senectutem vere & autumno exuit, vt & reliqua cortice intectâ, quibus
cutis est mollior, nec prædura & testacea vt testudini, *Aristot*. ¶ In lacertis & alijs quadrupedibus
ouiparis, eadem ratio vuluæ quæ in auibus est. enimvero ceruix vna infernè & carnulentior est: fis-
sura autem & oua supernè proxima septo continentur, *Aristot*.

D.

50

Plinius scribit lacertos compares incedere, & capto vno alterum efferari in capientem, *Albert*. *De mori-*
Homini beneuoli sunt, *Matthæolus Senensis*. Sed hoc alij de lacerta viridi scribunt, vt copiose in bus &
eius historia retuli. Quidam dicunt fœtus à matribus deuorari, præter vnum magis inertem, qui animi af-
tamen postea parentes deuoret, quod omnino falsum est, *Albertus*. Per mustelam, murem, lacer- fectibus.
tū & huiusmodi animalia in Vetere testamento clandestini insidiatores & fures significantur,
quod ad quemuis strepitum similiter perterreantur, *Procopius* in *Leuiticum* de animalibus ad ci-
bum impuris scribens. Lacerta impurum animal secundum Legem, in sepulchris habitat, & incon-
stantiam vitæ signat, *Glossa* in *Leuiticum*. ¶ Vtilissimum est pro frequentia domicilij (aluarium,) *Insidian-*
duos vel tres aditus in eodem operculo distantes inter se fieri contra fallaciam lacerti, qui velut cu- tur api-
stos vestibuli prodeuntibus inhians apibus affert exitum, *Columella*. Absint & picti squalentia bus.

*Inimici-
tias gerūt
cum co-
chleis.
Serpenti-
bus.
Bufoni-
bus.
Scorpijs.
Noctuis.
Araneis.
Ciconijs.*

terga lacerti Pinguibus à stabulis, (aluearibus apum,) Vergilius. Lacertæ insidias in apes faciunt: terreni quoq; crocodili pestem pernitiemq; illis instruunt. his omnibus farina ad veratrum admista, aut maluæ succo suffusa, ante alueos dispersa, gustantibus pernitiem adfert, Ælianus. ¶ Lacertæ cochleis inimicissimæ sunt, Plin. cochleas ab eis vorari in C. scripsimus. ¶ Lacerti quotiens cum serpentibus conseruere pugnam, vulnerati vires herba quadam refouent: itaq; ad serpentium ictus præcipua habetur, Plin. Lacerti maioris & viridis cum serpente pugnam in eius historia describemus. Ophiogenicum Syluaticus lacertam interpretatur. Bufo cum lacerta pugnat, Physiologus. ¶ In Æthiopia scorpiones lacertis audio expleri, & omni serpentium genere, Ælianus. ¶ Noctuæ quædam venantur mures & lacertas, & alia parua animalcula, Aristoteles & Albertus. ¶ Araneus paruos lacertos aggressus circumdat os, & filis obducit, donec cohibeat: mox adhærens morsum defigit, Aristot. ¶ Venantur & lacertarum catulos aranei. hos primum tela inuoluentes, & tunc demum labra vtraq; morsu apprehendentes, amphitheatrali spectaculo cum contigit, Plin. *Serpente ciconia pullos Nutrit & inuentaper denia ruralacerta,* luuenalis. Nocturnæ aues (*gimus & gimeta*) edunt lacertas & ranas, Crescentienfis.

E.

Lacertos apibus nocere: & quomodo id caueatur, tum quomodo interimantur, iam dictum est in D. Insidiantur quidem apibus & melli terrestres etiam crocodili, siue ij scinci sunt, siue alij quidam lacerti ab Ionibus sic dicti: & appposito extra aluearia croco arcentur. item stelliones.

F.

*Lacerti
iuxta le-
gem Ma-
saicam
impuri.*

Chamæleo, (*koah*,) stellio, (*letaah*,) lacerta, (*homet*, alij limacem vertunt,) & talpa, hæc omnia impura sunt, Leuit. 11. vbi Glossographus, Lacerta (inquit) immundum animal secundum legem, in sepulchris habitat, & inconstantia vitæ signat. Et eodem in loco, Mustela, mus, & crocodilus (*hazab*) iuxta genus suum, impura sunt. vbi pro *hazab* Septuaginta crocodilum terrestrem vertunt: sed fortè præstat crocodilum simpliciter, aut generali vocabulo lacertum vertere, quoniam subiicitur, iuxta genus suum, (apud Hebræos: Septuaginta omiserunt.) crocodilus verò terrestris genus non est, sed species indiuidua. Idem Septuaginta ibidem pro *homet* lacertam vertunt. Mustela, mus, lacerta, & similia, clandestinos infidiatores & fures denotant, quòd ad quemuis strepitum similiter perterreantur, Procopius in Leuiticum.

*Qui la-
certis ve-
scatur.*

¶ Troglodytæ Æthiopes serpentibus lacertisq; & alijs id genus reptilibus vescuntur, Herodotus lib. 4. Amazones lacertis ac testudinibus & id genus bestiis alebantur: inde forsitan appellata, quòd nullis mazis aut delicijs, sed tenui & promiscuo victu vterentur, Cælius. Lacertis virentibus vesci in more Afris est, Idem. In Dioscoridis insula lacertæ permagnæ sunt, quarum carnes edunt, pinguedine verò liquata pro oleo vtuntur, Arrianus.

G.

*Remedia
ex lacer-
tis.*

Remedia quæ ex lacerta describit Rasis in lib. de 60. animalibus cap. 28. omnia pertinent ad crocodilum vel terrestrem, vel aquaticum, vel vtrunq; *Zab* enim vel *dhab* Hebraicum & Arabicum nomen generale videtur, quod has ceu species continet. *Aldab*, id est lacertus (in titulo tamen eiusdem capituli *hardum* pro lacerto scribitur) natura præditus est vicina naturæ *guaril* seu *vrel*, & est similis *vrel*, (stellionem vetus interpres reddit) propter nutrimentum, Auicenna. *Guaril* est maxima figuratum *alguasgon* & *samambra*s (maximus ex lacertis, Bellunenfis) longa cauda, paruo capite, diuersus à lacerto, sed fortè proximus eius naturæ. caro eius valde calida est, Auicenna. Attribuit autem ei ferè easdem vires, quas Dioscorides lacerto simpliciter. Adeps & caro *guaril* (maximi lacerti) impinguant fortiter, & propriè quasdam mulieres, Idem. Si cum lacertæ sepo, halinitro cyminoq; farinam tritici miscueris, gallinæ hoc cibo saginatae adeò pinguefaciunt homines qui eas ederint, vt disrumpantur, Cardanus. Stellio, testudo, lacerta in cibo faciunt vt accipitres pennas citius mutant, Crescentienfis. Falconibus malè affectis Albertus aliquando lacertam pro remedio dari iubet. Harundines & tela, quæq; alia extrahenda sunt corpori, euocat mus dissectus impositus: præcipuè verò lacerta dissecta: & vel caput eius tantum contusum cum sale impositum, Plinius. Si iurps aliqua inhæserit, lacertam per medium scissam ei loco apponito, celerrimè educetur. vel, capita ipsa lacertarum contusa impositaq; similiter profunt, Marcellus. Vide plura inferius de capite. Caro *guaril* (id est lacerti maximi) extrahit furculos & spinas, Auicenna. Idem rursus in capite de *saambra*s, id est lacerto: Fit (inquit) ex eo emplastrum super spinas, & ea quæ carni sunt infixæ, & super verrucas contrito, & extrahit eas: & super ea quæ sunt vt clauis, & euellit, (eadem ex capite eius remedia Dioscorides præscribit.) Dicunt etiam siccum si misceatur cum oleo, capillos reuocare in manantibus capitis vlceribus. Et alibi, Caput lacertæ recens amputatum cum aristolochia longa & radice cannae & bulbo narcissi, mirabiliter extrahit spinas, hastulas, sagittas & partes vitri, si forma emplastri admoveatur. Lacerta si diuulsa admoveatur, ictis à scorpione leuamentum præstat, Dioscor. & Auicenna in *saambra*s. Prodest ad ictus scorpionum etiam lacerta diuulsa, Plinius: item stellio in oleo putrefactus, vt in eius historia dicemus. Lacerta exsecta adposita clauorum intra triduum perseverantiam tollit, Marcellus. Panos aperit lacerta diuisa adposita, item cinis eius, Plinius & Marcellus. Vt sponte

sponte dens excidat, Lacertam agreſtem arefactam, diſſectam, contritamq; reponc, cum dentem circummundaueris imposito, & paulò poſt attrahito, quoniam ſequetur, Galenus Eupor. 2. 12. Lacertæ tritæ coctæ ve fronti illitæ, epiphoras ſedant, ſiue per ſe, ſiue cum polline, ſiue cum thure, ſic & ſolatis proſunt. Viuās quoq; cremare & cinere earum cum melle Cretico inungi caligines, vtiliſſimum eſt, Plinius: Vide in Lacerta viridi. Lacerti inueterati in os pendentium addito ſale, contuſi, ab iſtu læſas aures ſanant: efficaciffimè autem ferrugineas maculas habentes, lineis etiam per caudam diſtincti, Plinius. Oleum de lacertis fit vel ex communibus iſtis quæ per domos noſtras & parietes verſantur, vel ex viridibus, vtrunq; autem alij ex viuīs lacertis parant, alij ex mortuis & exenteratis, ne ſtercora oleo innatent, Braſauolus. Vide plura in viridibus lacertis G. de oleo cum eis factò. Lacertas pauxillas venatus mundo oleo eliquato, atq; ita in aurem demittito: & vermes ſi in aure fuerint, interficies, Galenus Euporift. 2. 4. Vix eſt ſeriò complecti quædam, non omittenda tamen, quia ſunt prodita: Ramici infantium lacerta mederi iubent: Marem hanc prehendi. id intelligi, & quod ſub cauda vnam cauernam habeat. Id agendum vt per aurum, aut argentum, aut oſtrum mordeat vitium. Tum in calice nouo illigatur, & in fumo ponitur. Lacertæ quoq; vt docuimus, combuſtæ, cum radice recentis harundinis, quæ vt vnà cremari poſſit, minutatim findenda eſt, ita myrteo oleo permixto cineres capillorum deſtuita continent: (Efficacius virides lacertæ omnia eadem præſtant:) Etiamnum vtilius admixto ſale, & adipe vrfino, & cepa tuſa. Quidam denas virides in decem ſextarijs olei veteris diſcoquunt, contenti ſemel in menſe vngere, Plinius. De lacerta Martenſi viſta ad locum glabrum pilis explendum: deq; lacerta piſſina viſta ad aciem oculorum acuendam, ſcribemus
 20 infra inter Lacertas diuerſas. Arnoldus de Villanoua lacertos virides miſcet medicamentiſ quibuſdam pilos regenerantibus.

¶ Varices ne naſcantur: lacertæ ſanguine crura puero ieiunus illine, in totum carebit hac fœ- *Ex ſan-*
 ditate, Marcellus: Vel vt Plinius, lacertæ ſanguine pueris crura ieiunis à ieiunio illinuntur. Lacertæ *guine.*
 iecur aut ſanguis in lanula adplicitus, clauorum intra triduum perſeuerantiam tollit, Marcellus. Verucas omnium generum ſanat caput lacertæ vel ſanguis, vel cinis totius, Plinius. Verrucam poterit ſanguis curare lacertæ, Serenus. Sanguis *guaril* (aliàs *vrel*) & lacerti, confortat viſum, Auicenna. Vrina ſaambraſ (id eſt lacertæ, ſed apparet locum eſſe corruptum, aut interpretem, cum nulla ouiparorum vrina ſit) & ſanguis ipſius mirè iuuant rupturam infantium, cum inſident in decoctione eius. & quandoq; miſcetur vrinæ ſanguinivæ eius aliquid moſchi, & immittitur virgæ infantis, quod quidem ſummum eſt rupturæ remedium. ¶ Dentef ſcarificant & oſſibus lacertæ è fronte luna plena *Ex capi-*
 30 exemptis, ita ne terram attingant, Plinius. Lacertæ caput intritum & appoſitum, aculeos & omnia *te.*
 corpori infixæ extrahit. varos, formicantes verrucas, & penſiles (quas acrochordonas vocant) tollit, Dioſcorides: & clauos, vt addit Galenus de ſimplic. 11. 6. reliqua ſimiliter habet vt Dioſcorides. Si ſtirps aliqua inhæſerit, capita lacertarum contuſa impoſitaq; proſunt, aut ipſa lacerta per medium ſciſſa & appoſita, Marcellus. Verucas omnium generum ſanat caput lacertæ, Plinius. ¶ Lacertæ ce- *Ex cere-*
 rebrum ſuffuſionibus prodeſt, Idem. ¶ Cor lacertæ combuſtum aut mixtum cum amurca, impoſi- *bro.*
 tum membro torporem infert adeò vt ferrum non ſentiat, Arnoldus de Villanoua: ſed hæc Raliſ & *Ex corde.*
 Plinius de corio lacertæ, id eſt crocodili ſcribunt: Vide in Crocodilo G. ¶ Lacertæ iecur exefis den- *Ex iecore.*
 40 tibus impoſitum dolores finit, Dioſcorides: finire aliqui ſcripſerunt, Galenus. Dicitur hepar eius ſedare dolorem molaris dentis, Auicenna. Cauis dentibus inditum iecur lacertarum aridum, dolores dentium ſanat, Plinius. Lacertæ iecur aut ſanguis in lana adplicitus, clauorum intra triduum perſeuerantiam tollit.

¶ Lacerti ſtercus vulnera purgare, & adurere, apud Celſum legimus: quærendum autem an *Ex ſterco-*
 de lacerti ſimpliciter ſimo intelligendum ſit, an terreſtris potius: an eadem vtriuſq; facultas ſit, quod *re.*
 magis videtur. video enim multa (vt in ſequentibus patebit) lacerti ſimo ſimpliciter attribui, quæ alij de crocodilea, id eſt terreſtris crocodili ſimo priuatim ſcripſerunt. Stercus ſtellionis & lacerti & crocodili, vtile eſt albugini oculi, Auicenna. *Aldab* (inſcriptio habet, *hardun*, id eſt lacertus) naturæ eſt ſimilis *vrel* ſeu ſtellioni, & ſtercus eius confert albugini & pruritu, & acuit viſum, Idem. Et alibi, ſtercus *guaril* ſeu *vrel* panno (maculis à Sole) & lentiginibus mederi ſcribit: & idem contritum eradicare
 50 verrucas: ac ſimile eſſe ſtercori lacerti. valere enim ad albuginem oculi. Stercus lacertæ illitum prodeſt ad oculorum albugines, Galenus Eupor. 1. 43. & de compoſ. medic. 4. 8. Miſcetur etiam cum alijs quibuſdam ad albugines oculorum, in libro Secretorum qui Galeno adſcribitur. Ad vlcera oculorum & albugines: Ex ſtercore lacertæ faciens collyrium cum aqua vnge, Galenus Euporift. 2. 99. Arnoldus de Villanoua ſtercus lacertæ abiecto nigro in farina ſubacta decoqui iubet in furno vel alibi. tum adde (inquit) aquæ nitri ſcrupulum, ſpumæ maris drachmam. & ſimul in ſucco chelidonij vel alio conueniente coquito, tum exiccata vſui referua ad pannum oculorum. vel adde parum ſarcocollæ, & in oculo pone. remouet enim pannum & omnem oculorum tunicam ſupernatam, quod ipſe expertus ſum. Hierocles medicamento cuidam, quod equo ad ſtranguriam infunditur, ſtercus lacertæ (*χόρπον σαύρας*) adiicit.

¶ Lacertæ venenum eſſe negant, Mich. Herus. Salamandræ venenum expugnatur iſdem

remedijs, quorum vsus est à cantharidum potu, aut lacerta in cibo sumpta, Plinius: quanquam non prorsus iisdem verbis. locus enim corruptus est apud Plinium. Species lacertorum (vt habet Auicenna 4. 6. 2. 6. quod de lacertis inscribitur) est salamandra, aut in ipsa est similitudo naturæ eius: & quæ ei similia sunt, interimunt. & accidunt ei qui sumperit carnem eius, apostema (inflammatio) linguæ & pruritus, & dolor capitis, & adustio, & caligo oculorum. Sic affecto in potu dare oportet sesamum, & xyloceratia nabati, & sachar, æquis portionibus mixta, cum butyro cocto bubulo. Dandum etiam in potu lac dulce, & inunctione olei alicuius balneoq; vtendum. Hæc ille. mox autem in sequenti capite alia contra salamandram sumptam remedia præscribit, quam lacertorum speciem facit: vnde conijcio initium capitis hic recitati, corruptum esse, intelligiq; oportere genus aliquod lacerti salamandræ simile, septicum & adurens, ideoq; duleibus & lenibus auxilijs ei occurrendum. 10
Caro lacertæ inflamat linguam, infert pruritus, &c. (vt Auicenna,) Arnoldus in libro de venenis. Et mox, Oua autem ipsius necant, secundum filium patriarchæ, nisi statim subueniatur cum stercore falconis & vino puro: postea cum vomitu nucis vomicæ: Sed hæc Auicenna 4. 6. 3. 18. non de lacerti, sed de alharbe, id est chamæleontis ouis scribit. ¶ Cerebrum lacertæ veneficium (philtrum venenosum) est, quod mentem mutat potius, quàm ad amandū mulierem, quæ id dederit, cogat, Cardanus. 20
De morfu eius. ¶ Stellio & lacerta cum mordet (mordet, Albertus,) dimittit (dimittunt, Albertus) in loco sui morfus dentes paruos, subtiles, nigros, pilorum instar: & non cessat locus dolere & prurire, donec auferantur cum ferra, aut cucullo (cultello, Albertus) transeunte super eos, & assumat eos, & colligat eos: quare sedatur dolor. Et quandoq; extrahit dentes eius oleum, & cinis: (fricetur locus oleo & cinere donec egrediantur dentes: deinde ex iisdem commixtis emplastrum imponatur, Rasis.) deinde fugatur locus, & ponatur in aqua calida. Et dictum est quod altaraxacon in cibo sumptum, vtilissimum est ad morsum eius. Quod si dolor augeatur, detur in potu theriaca rutelæ, Auicen. 4. 7. 1. 18. & Rasis tractatu 8.

H.

De synonymis.

a. Lacertam & lacertum idem genus esse conspicio, vt est apud Græcos quoq; saûros atq; saûra, Hermolaus. Nam ad lacerras captandas tempestates non sunt idoneæ, Cicero ad Atticum lib. 2. Reperitur & neutro genere, vt apud Aetium Atreo, Concoquit partem vapore, flammam tribuit verubus lacerta in focos. Lacertus animal dictum, vt placet grammaticis, quod pedes habeat ad similitudinem nostrorum lacertorum, hoc est nostrarum manuum & pedum. Σαῦρα penacuitur. nam nomina in *ex* quæ in penultima diphthongum habent, penam flectuntur. Excipe Σαῦρα, σαῦρα, αῦρα. 30
¶ Σαυέϊς, herba quædam, & lacerta animal, Hesychius & Varinus. Αἴθαξ Græcam vocem, (quam ego nusquam adhuc reperi,) & Germanicam *Hydoy* Gelenius in Lexico symphono è regione ponit. item Græcam *κίερος*, (quæ tamen scincum potius seu crocodilum terrestrem significat,) & Illyricam *gesstier*. Σμόλλα, lacerta, Hesychius & Varinus.

¶ Epitheta. *Picti* (squalentia terga lacerti, Vergilius Geor. *Parua Lacerta*, Ouidius 5. Metam. Σαῦρος ὠρεός, Philes.

De homonymis.

¶ Lacertus in homine dicitur brachium à cubito ad manus vertebra, quæ carpus vocatur. Aspexisse lacertos suos dicitur, illachrymansq; dixisse, &c. Cicero de senect. O pectora, ô terga, ô lacertorum tori, Idem 2. Tusc. *Adductis spumant freta verfa lacertis*, Verg. 3. Æneid. Hinc lacertosus, robustus ac validis lacertis apud Columellam, Ciceronem, Ouidium. Recentiores quidam lacertos pro musculis dicunt, nescio quàm rectè. ¶ Lacerta videtur & vasis genus esse apud Iurisperitos, sicut & apud Græcos saura, cuius in palma meminit Hippocrates, Hermolaus: quasi scriptum aliquod Hippocratis Palma inscribatur, quale ego nullum reperi. Quare vel Hermolaus errauit, vel librarius, legendumq; quod è palma fieri meminit Hippocrates. Est autem locus Hippocratis in libro de articulis circa finem, Εὐελάλασι δὲ ἑπτεκέως ἔχαι σαῦρα ἐν τῇ φοινίκῃ πλεονέδου. hoc est, Moderatè etiam articulos luxatos reponunt quæ sauræ vocantur ex palmis contexti solitæ. Ego sauras intelligo, non vasa, sed funiculos ex palmis contextos. hi cum resoluuntur, (vt quiuis funiculi) aperiuntur, vt digitus immitti possit, tum in contrariam partem retorti, arctius clauduntur, vt per eos digitus trahi & extendi possit: moderatè scilicet: quæ enim sic contexta sunt facilè extenduntur, nec multum reniuntur, nec duritie sua lædunt: quod conuenit, cum nulla vi in his articulis extendendis opus sit. Vo- 50
cat autem Hippocrates moderatam repositionem, quando opera duorum necessaria non est, vt in præcedenti illic modo: sed vnus tantum sufficit. Quod si rectè σαῦρα scribitur, vt nostri codices habent & Hermolaus legit, idem sanè significabunt & istæ voces, σίρα, σειρά, σηρά: Grammatici interpretantur vinculum contextum, (nimirum è viminibus, aut corticibus arborum.) Σειρά enim catenam sonat, aut contextum quid è funiculis, aut sparto, aut cannibi, aliæve materia, vt Varinus scribit. Σηρά, δεσμὸς πλεκτός, Idem. Σίρα, πλεκτὸν ἱμάντωμα ἐν ταῖς ναυσίν, Idem: contextum nimirum illud è viminibus, cui remus inferitur: malim oxytonum σηρά. Est & σίρος vas, in quo far & legumina reponuntur, Etymologus: quæ vox apud Aetium vltimam acuit. nam libro quarto capite decimo tertio: Sirialis, (Σιρίασις, aliàs σειρίασις: aliqui non rectè syriasin scribunt) inflammatio est partium cerebri & membranarum eius, infantibus contingens, vsque ad concauitatem sincipitis

pitis & oculorum : sic dicta, quoniam *σιρὲς* Græcè vas concauum (*σῶμα κοῖλον*) dicitur, quo semina asseruantur. Apud eundem libro primo in quercu *σιρὲς* legimus, pro fossis subterraneis, in quibus agricolæ tanquam in horreis frumentum aut alios fructus per hyemem adseruant, quæ Latinè etiam siri appellantur Curtio lib. 7. & Columellæ ac Varroni. Nostri rapa præcipuè in huiusmodi fossis conferuant. *Σιρὸς, ὁ λάκκος. καὶ σιροῖς ἐρύγμασιν, ἐν οἷς κατατίθεται τὰ σπέρματα*, Suidas : sed hæc præter institutum. Cæterum omnes hæ voces cum contextum aliquid significant, siue ad vinculi aut funiculi, siue ad vasisalicuius, vt fisci, calathi aut nassæ aut alterius figuram, Hebraicæ originis videntur, à verbo *zar* vel *zarar* : quod ligare significat, vt *asar* quoq; : vel quod ad ligandum apta sint, vt vincula : vel quod ex viminibus alijsve inter se connexis & contortis contextantur, vt eadem & vasa diuersa.

- 10 Hinc & illa quæ subijciam vocabula, orta mihi videntur : *Σαρράνη, χοινίον, καὶ πλέγματα γυργαθῶδη, καὶ εἶδες αὐτείδες*, Varinus. *Σώρακον, ἀρσείον* εἰς ὃ σὺν καὶ ἐμβάλλεται, ἢ ξιλοκαυθῆλια, Idem. *Σαεὶρ*, ramus palmæ apud Lacones : & *Σειρομάτης*, lorum, Idem. Palmarum fanè tum folium ad vitilia vtilissimum est, tum funes rudentesq; in Ægypto ex tunicis eius necuntur, vt apud Theophrastum legitur. Saura igitur apud Hippocraten genus quoddam texti è tunicis aut corticibus palmæ funiculi erit, (cui nihil cum lacerta animali commune) non autem vasis genus vt Hermolaus & Cælius putarunt, quod id extendendo reponendoq; articulo minus aptum foret : Lacertam verò apud Iūreconsultos vasis genus esse à figura sic dicti (fortassis quod quatuor pedibus in digitos transuerso situ formati insistant) non negauerim. *Σαυεία*, corruptio segetum, iaculum, venabulum, Vide Theocritum *Σαυρία* in Pharma. *Σαυείαζειν*, segetes destruere, iaculari, ferire. *Σαυροειδὲς* simile lacertæ. *Σαυρωτή, ποι-* & *σαυελ-*
20 *κίλη*, id est varia, Helych. nimirum à varietate coloris lacertorum. ¶ *Σαυρωτή* pars hastæ, de qua *αἰζειν*. alij aliter docent. Hastæ postremum quod ferreum est, vocatur sauroter : quanquam eo nomine sunt *Σαυρω-*
τήρ. qui intelligant locum item in quo reponatur hasta, Cælitis. Hastæ finis (manibus proximior, spiculo oppositus, Pollux l. 1 c.) *σαυρωτήρ* vocatur : pars media, ancyle : quæ verò prominet *αἰχμή* (id est spiculum vel mucro) & epidoratis & styra. Et rursus 10. 31. Hastæ pars qua erigitur vel cui insistit, (*τὸ τῆς δόρυτος ἰσάμειον*), *σαυρωτήρ* dicitur, & styra & styracon : ferrum verò prominens, *λόγχη, αἰχμή, ὅπι δόρυτος*. De styrae plura Cælius. Varinus aliam adfert originem, his verbis : Sauroter ferreum est catium & in fine mucronatum, cui inserta posterior hastæ pars, hastam terræ infixam, pali seu crucis (*σαυρῆ*) aut patibuli instar, erigi facit : vt *σαυρωτήρ* quasi *σαυρωτήρ* *ἀπὸ τῆς σαυρῆ* dictus videatur, (quod Eustathius quoq; tradit) sed apud veteres *σαυρωτήρ* nominatur, nempe in altero hastæ fine extremū
30 spiculum ferreum. Apud Homerum autem *sauroter* vocatur etiam *σείαχος* : apud alios verò *κρόσφος* quoq; aut *ρρόσφος* : item styra pars eadem quasi *σείαξ, ἀφ' (ἐφ') ὅ* διλαδὴ ἐστὶ τὸ δόρυ *εἰλῶαι*. Intelligo autem posteriorem hastæ partem quæ manibus tenetur, vel quæ mucroni opposita est, vbi hodie simpliciter circulus ferreus hastæ inseritur. *Ὀυείαχος* (vt idem alibi habet) pars posterior & spiculo hastæ opposita, veluti cauda hastæ, quæ & styra & sauroter vocatur, & *ρρόσφος* & *τόρυγξ* appellatur. *Ἐγγα δὲ σπῖν' Ὀρθ' ὅππ' σαυρωτήρος ἐλήλατο*, Iliad. x. vbi Scholia, ὀρθὰ ὅππ' τῆς κρόσφης. sic enim vocatur ferrum è regione epidoratis situm. *Σαυρωτήρσι, τοῖς σείαξι τοῖς ὅππ' τῆς δόρυτος*. *Ἐκτανε θηκτῶ Σαυρωτήρι. Καὶ τὰ χεῖρ πειρῆσας τὸν ἵππον εἰσέσονται, παύει τὴν σαυρωτήρι. Ἀπὸ τῆς πρὸς χεῖρ*. *Ἡ ξυτὸν δόρυ ἢ σείαξ, ὃν ἐνιοὶ καλεῖσιν σείαχον*, Suidas. *Σαυρωτήρ* significat etiam stathmen, id est perpendiculum (quod in eo quoq; plumbum funiculo extremo addatur, vt ferrum hastæ) & celsum (id est cingulum
40 varium vel acu pictum, vt & lacerti color varijs punctis distinguitur,) Helychius. *Σαυρωτοῖς δόρυσι, hastis quæ saurotêras habent in epidoratis*, Idem. *Σαυροβελθὲς ἔγχος, ὃν τῆς σαυρωτήρος βαρύ :* sic Æschylus, *ἐπιδοβελθὲς ἔγχος*, Helych. & Varinus. ¶ *Σαυείαξ*, εἶδος σιμύας ἢ φλάμυλς, Suidas. *Σιμύα, τὸ φλάμυλον, ἢ σιμείον*, Varinus. Vexilli genus intelligo, flammeum quidem Latini grammatici genus vestimenti lutei coloris interpretantur, quo amiciebatur noua nupta boni ominis causa, &c.

¶ Praxiteles statuarius inter cætera fecit & puberem (Gyraldus legit, & Apollinem puberem) *Ἀπὸλλο* subrepenti lacertæ cominus sagitta insidiantem, quem Sauroctonon vocant, Plinius. *Sauroctono*

¶ Est & herbæ nomen saura Plutoni sacra, vt Nicander poeta docuit illo versu : *Σαύρω τ' ἢ nos.* *χθονὶς πέλεται σείφος ἡγεσιλάς :* fortasseq; in eo verbo aut anagallidem intelligit, quippe quam Dio- *Saura* scorides *sauritin* (aliàs *gauritin*) à nonnullis dici prodat, & prophetæ nycteritin, quasi nocturno & sub- *herba.*

- 50 terraneo dicatam numini : aut ipsum sinapi, quod (vt Plinio placet) ab Atheniensibus saurion vocatur : aut nasturtium quod ab Hippocrate sauridion quoq; dicitur, Hermolaus. Et alibi, Hippocrates nasturtium sauridion vocat, à sinapis similitudine, quod & saurion dicitur. Sauridion Hippocrati nasturtium est, à similitudine figuræ, Galenus in Glossis & Varinus. Vsurpatur autem hæc vox ab Hippocrate in libro de vlcerebus. *Σαυείαξ*, herba quædam, Varinus & Helych. Lacertus piscis, qui g. colias &c. *Σαύρον* autem piscis Græcorum non est lacertus Latinorum.

¶ Lacertis similia sunt, aut lacertorum generis multa ex ouiparis quadrupedibus, omnia nempe quæ oblongiore sui corporis aluo serpentes imitantur, essentque serpentes ablatis pedibus : vt *malibus* stellio, scincus, salamandra, seps siue lacerra chalcidica. Salamandra magnitudine est lacertæ, Sui- *lacertis* *fidas*. Stelliones lacertarum figura sunt, Plinius. Ascalabotes (id est stellio) animalculum est lacertæ *milibus*. simile, Suidas. *Aldab* animal figura lacerto simile est, sed maius : Vide in Scinco *A. Alurel* (aliàs

guaril) animal terrestre, lacerto simile, And. Bellunenſis. Chamæleontis figura & magnitudo erat lacerti, niſi crura eſſent recta & excelsiora, Plinius. Sunt & ſauri Græcis, vt lacerti Latinis inter piſces. Sauritæ genus ſerpentium, Varinus & Heſych.

Nomina

*propria ab
hoc ani-
mali de-
ſumpta.*

¶ Saurus & Batrachos ſtatuarij, natione Lacones, fecere templa Octauia porticibus incluſa, Plinius. Cum Erymantum fluuium traieceris ad Sauri iugum, vt vocant, & Sauri monumentum videbis, & Herculis templi rudera. Dicitur autem hic Saurus latro fuiſſe, & viatores afflixiſſe & accolas, priuſquam Herculi pœnas dedit, Pauſanias in Eliacis. Saureas ſerui nomen apud Feſtum legitur. Σαῦραι, gens Thraciæ, Varinus & Heſych. Amazones nullis mazis aut delicijs, ſed tenui & promiſcuo victu vrebantur, vt inde videri poſſent appellationem ducere: quod nec Euſtathio diſplicet, quoniam lacertis ac teſtudinibus, & id genus beſtijs alerentur. Quamobrem etiam Sauromatidas, ſiue ſauropatidas nuncupatas volunt, ἀλγὰς τὸ σαῦρας, πάσα θάλασσα, ὅ ἐστι γένος ἀλγας. quanquam alij quòd in Sauromatica Scythia aliquando habitauerint, dictas ita opinantur, quod Stephanus tradit. Sed & Euſtathius Sauromatas Amazonum connubio inſignes refert, Cælius. Sarmatæ, Græcis Sauromatæ dicti, Scythiæ populi ſunt, Plinius. Et rurfus, A Buge ſuper Mæotin Sauromatæ tenent. In Creta fons eſt ab aditu ſpeluncæ Idææ duodecim plurimum ſtadia diſtans, Sauri dictus, Theophrastus de hiſt. plant. 3. 5.

¶ b. Σαῦρος λοιπὸν ἐμφερὶς ἐγένετο, Innominatus apud Suidam in Σαῦρας: fortè pro eo quod eſt expalluit, vt de viridi lacerto intelligatur.

¶ c. Ælianus rem miram de hoc animali tradit: Quidam videlicet comprehenſam lacertam, ac oculis ſtilo acuto orbatam, in ollam fictilem nouam incluſit vtrinque pertuſam paruis cauernis: 20 mox illita cera, addita herba quadam, cuius nomen non indicauit: deinde gagate lapide annulo ligato ferro nouem ſignis ſignauit, quorum quotidie vnum debebat: poſt nonum vero, recluſa olla, lacerta inuenta eſt oculis reſtituta. Anulum nanque illum aiebat oculis vtilem eſſe, Volaterranus.

*Lacertus
frater
Lombardorum
dictus.*

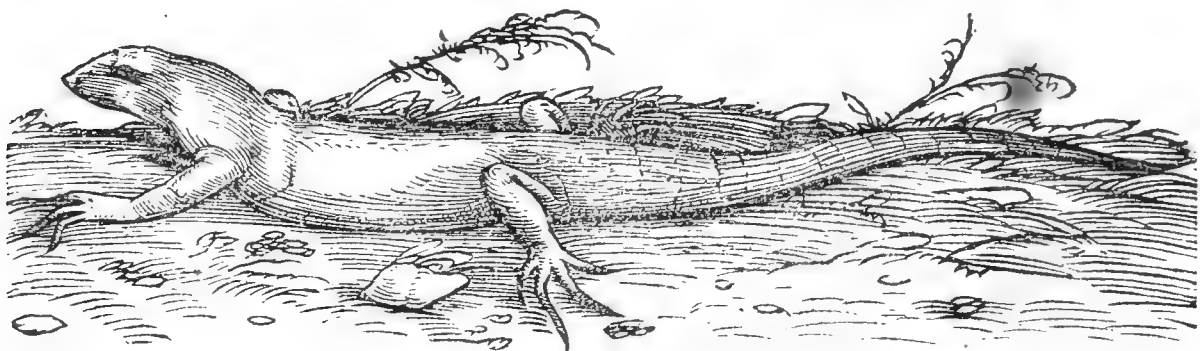
Vide infra in Lacerta viridi G. Lacertum aliqui fratrem Lombardorum vocant, vt buſonem Salernitanorum: quòd apud hos populos mulieres aliquando hæc animalia in vtero geſtare è vulgo quidam fabulenter.

*Superſtitioſa de
lacertis.*

¶ g. In vrina virili lacerta necata, venerem eius qui fecerit, cohibet. nam inter amatoria eſſe magi dicunt, Plinius.

¶ h. Incantata lacertis Vincula, Horatius Sermon. 1. 8. de veneficis mulieribus. ¶ Apollo Sauroctonos: vide ſuperius inter deriuata. Deos aliquot animalium nominibus veteres appellarunt, vt Diana lupam, Solem lacertum, Porphyrius lib. 4. de abſtinendo ab animatis. 30

DE LACERTO VIRIDI.



A.

De nomine.

LACERTA maior quæ & viridis dicitur, Græcis σαῦρας χλωρὰ, & χλωρὸς σαῦρας apud recentiores, Italis gezz, Germanis grüner Hendox. Vallesij Grünig vocant. Syluaticus & alij quidam ophiomachum ſiue ophiomachum quoq; lacertum interpretantur, quæ nomina à vincendis & impugnandis ſerpentibus facta ſunt: ideoq; & cicadæ genus, & ichneumonem ophiomachum vocant. Sunt qui lacertam viridem & ſtellionem confundant, vt vetus glogographus Auicennæ, & quidam etiam noſtra ætate. Et Syluaticus, Stellio (inquit) id eſt lacerta Facetana: vel ſecundum alios, lacerta viridis. 50

B.

*De figura
corporis.*

Viridi colore ſunt, vnde & nominantur: præcipuè tamen, vt Georg. Agricola ſcribit, verno tempore, æſtiuo non nihil pallidi. Morbus regius cum virore pallidus eſt, quales ſunt lacerti cum virore pallentes, Hippocr. lib. 3. de morbis. Maiores ferè duplo ſunt, vt puto, communibus lacertis, rari apud nos: calidioribus locis frequentes, ruri ſub dio & in pratis magis, non etiam vt communes circa parietes reptant. Plinius priuatim meminit lacerti viridis longo collo naſcentis in fabuloſis.

D. Ita-

D.

Italia magnas habet lacertas & virides. hoc animal natura & homini amicum est, & serpentibus *Sympa-*
 inimicum. Nam ubicunq; prospicit homo, ibi congregantur lacertæ, obliquato capite diu contem- *thia lacer-*
 plantes hominis faciem. si expuas, elambunt saliuam ore redditam: vidi & puerorum mictum exor- *ti huius*
 bentes. Quin & puerorum manibus tractantur impune, atq; etiam læduntur, & ad motæ ori gaudent *cum ho-*
 saliuam lambere. Cæterum si comprehensæ inter se committantur, dictu mirum quàm in sese sæui- *mine &*
 ant, nec appetunt committentem. Si quis in agris ambulet per viam cauam, nunc hinc, nunc illinc *antipa-*
 strepitu dimoti rubi admonent hominem, insuetus crederet serpentem esse, vbi dispexeris lacertæ *thia cum*
 sunt, obliquato capite contemplantes donec consistas: si pergas, sequentes. Rursus aliud agentem *serpente.*
 admonent. Diceres eas ludere vehementerq; delectari hominis aspectu. Quodam die vidi prægran- *Pugna la-*
 dem & mirè viridem in ostio caui decertantem cum serpente. Primum mirabamur quid esset rei. *certi cum*
 nam serpens nobis non erat conspicuus. Italus admonebat in antro esse hostem. paulò post venit ad *serpente.*
 nos lacerta, velut ostendens sua vulnera ac remedium flagitans: seq; tantum non tangi patiebatur.
 Quoties autem restabamus, restabat & illa nos contemplans. Serpens alterum latus penè totum ero-
 ferat, & ex viridi rubrum fecerat, ac rursus in antrum se abdiderat. Post aliquot dies cum fortè in-
 ambularemus per eundem locum, serpens è fonte vicino biberat: erat enim æstus prodigiosus, adeò
 vt nos quoque aquæ inopia periclitaremur. Commodum occurrit ex agris puer natus annos trede-
 cim, gestans rastrum quo scænum demessum conuerrunt agricolæ: hic simul vt serpentem vidit, præ
 gaudio exclamat, velut insultans deprehenso hosti. Ferit raistro, serpens se contrahit. ille non facit fe-
 riendi finem, donec contrito capite serpens in longum porrigitur, quod non facit nisi moriens. Ad
 hæc, eius ruris agricolæ pro comperto nobis aliud quiddam mirabile referebant. Agricola nonnun-
 quam fessi obdormiunt in agro: tum serpentes interdum clanculum adrepentes in os patens dor-
 mientis conijciunt sese, & in stomachum sese conuoluunt. Verum in hoc discrimine non rarò lacer-
 ta quamuis pusilla seruat hominem. nam vbi sensit serpentem insidiari, circuncursat per collum &
 faciem hominis, nec finem facit donec pruritu scalpituq; vnguuium excitetur. Porro qui expergiscitur
 conspecta in propinquo lacerta, mox intelligit hostem alicubi esse in insidijs, ac circumspectans de-
 prendit, Hæc omnia Ephorinus quidã apud Erasmus in Colloquio de amicitia. Atqui Matthæ-
 olus Senensis de lacertis minoribus scribit, esse eas homini beneuolas. Plinius lacertas simpliciter
 cum serpentibus pugnare prodidit. Ophionicum Syluaticus (offionicum ipse scribit) lacertam in-
 terpretatur: alij ophiomachum, quòd serpentes impugnet ac vincat: nisi ophionicus pro ophioma-
 cho corruptè scribatur.

E.

Multi contra erucas, & mala ne putrescant, lacertæ viridis pelle tangi cacumina arborum iu- *De vssula-*
 bent, Plinius. Lacertæ viridis felle, (non *pelle*, vt Plinij codices habent) si tangantur cacumina mali *cercitorum*
 non putrescit, Palladius. Vt fructus mali in arbore non computrescat, neq; ipsum eruca contingat, *viridiu.*
 lacerti viridis felle truncum illine, Anatolius in Geponicis.

F.

Lacertis virentibus vesci in more Afris est, Cælius (ex D. Hieronymo.) De his qui lacertos *De lacer-*
 simpliciter edunt, vide supra in lacerto F. Ischiadicis prodesse dicunt lacertam viridem in cibo, ab- *tos eden-*
 latis pedibus, interaneis, capite, Plinius. *tibus.*

G.

Lacerta viridis pro salamandra substitui potest ad remedia, vt legitur in Antiballomenis Ægi- *Remedia*
 netæ adiunctis. Solaris lacerta eadem potest quæ & viridis, Kiranides. Lacerta viridis cremata, *ex lacerto*
 carni alicui aspersa, mutationem pennarum in accipitre, qui ederit, accelerat, Albert. Demetrius *viridi.*
 Constantinop. in libro de cura accipitrum, accipitri ad cibum obijcit lacertam viridem minutatim
 concisam, ne vnguibus retinere possit. nam pes sanie lacertæ læsus contraheretur. Et ad eundem ef-
 fectum vt pennæ cito abijciantur, lacertam viridem in aqua decoqui iubet: tum in mortario con-
 tundi, affusq; aqua tepida accipitrem in ea lauari. Ad idem alius Græcus scriptor innominatus, tri-
 duo accipitri in cibo dari præcipit lacertos virides viuos, aut siccatos in Sole & suillæ asperfos carni.
 Ad comitiales prodest lacerta viridis cum condimentis quæ fastidium abstergeant, ablatis pedibus
 & capite, Plinius. Phthisin sentientibus vtilissimam esse tradunt lacertam viridem decoctam in vi- *Mira vel*
 ni sextarijs tribus ad cyathum vnum, singulis cochlearibus sumptis per dies (continuos) donec con- *potius su-*
 ualescant, Plinius. Lacerta viridis viua immissa in vas fictile nouum, & cum vini sextarijs tribus de- *perstitiosa*
 cocta ad cyathum vnum, incredibiliter phthisico prodest, si ex vino eo mane ieiunus bibat cochlea- *quedam*
 re vnum, Marcellus. Ischiadicis prodesse dicunt lacertam viridem in cibo, ablatis pedibus, intera- *de huius*
 neis, capite, Plinius. Et rursus, in lumborum dolore lacertæ virides decisis pedibus & capite in cibo *lacerti v-*
 sumuntur. Idem hoc remedium scinco etiam siue crocodilo terrestri, & stellioni simpliciter, & stel- *su ad ocul-*
 lioni transmarino similiter in cibo sumptis attribuitur. ¶ Lacertas pluribus modis ad oculorum re- *lorum re-*
 media assumunt. Alij enim viridem includunt nouo fictili, ac lapillos qui vocantur cinædia, quæ & *media.*

inguinum tumoribus adalligari solent, nouem singulos signis signantes, & singulos detrahunt per dies. Nono emittunt lacertam, lapillos seruant ad oculorum dolores. Alij terram substernunt lacertæ viridi excæcata, & vnâ in vitro vase annulos includunt è ferro solido vel auro: cum recepisse visum lacertam apparuerit per vitrum, emissâ ea, annulis contra lippitudinem vtuntur. Alij capitis cinere pro stibio ad scabritias. Quidam viridem longo collo in sabulosis nascentem comburunt, & incipientem epiphoram inungunt: item glaucomata. Mustelæ etiam oculis punctu erutis, aiunt visum reuerti, eademq; quæ in lacertis & annulis faciunt, Plinius. Lacertam viridem excæcatâ acu cuprea in vas vitreum mittes, cum anulis aureis, argenteis, ferreis, & electrinis, si fuerint, aut etiam cupreis. deinde vas gypsis, aut claudes diligenter atque signabis, & post quintum vel septimum diem aperies, lacertamq; sanis luminibus inuenies: quam viuam dimittes, anulis verò ad lippitudinem ita vtêris, vt non solum digito gestentur, sed etiam oculis crebrius adplicentur, ita vt per foramen anuli visus transfinitur. obseruandum sanè in primis vt in loco nitido atq; herbido deponatur ampulla, & cum lacerta discesserit, tum anuli colligantur. obseruandû etiam vt Luna vetere, id est à Luna nona-decima in vicesimam quintam, die Iouis, Septembri mense, capiatur lacerta, atq; ita remedium fiat, sed ab homine maximè puro atq; casto, Marcellus. (Vide superius ex Volaterrano, in Lacerta simpliciter H. C. Kiranides lib. secundo idem hoc remedium paulò aliter describit.) Et rursus Marcellus, Lacerti (inquit) viridis quem ceperis die Iouis, Luna vetere, mense Septembri, aut etiam quocunq; alio, oculos erues acu cuprea, & intra bullam vel lupinum aureum claudes, colloq; suspendes: quod remedium quandiu tecum habueris, oculos non dolebis. lacertum sanè eodem loco in quo ceperis dimittes. vel etiam si sanguinem de oculis eius lana munda excipias, eamq; phoenicio conuoluas, colloq; suspendas, vtêris efficacissimo aduersum oculorum dolorem remedio. Et in tertianis fiat potestas experiendi, an lacerta viridis adalligata viua in eo vase quod capiat, proffit, quo genere & recidivas frequenter abigi affirmant, Plinius. In quartanis adalligari iubent lacertæ viridis viuæ dextrum oculum effossum mox cum capite suo deciso, in pellicula caprina, Idem. Et alibi, Propter strumas exulceratas lacertus viridis adalligatur: post dies triginta oportet alium adalligari. A lienis dolore liberat & lacerta viridis, viua in olla ante cubiculum dormitorij eius cui medetur suspensa, vt egrediens reuertensq; attingat manu, Plin. Ramices infantium lacertæ viridi admotæ dormienti-bus morfu emendantur. Postea harundini adalligatæ suspenduntur in fumo: traduntq; pariter cum ea expirante sanari infantem, Idem. ¶ Oleum de lacertis fit vel ex communibus istis quæ per domos nostras & parietes versantur, vel ex viridibus. vtrunq; autem alij ex viuis lacertis parant, alij ex mortuis & exenteratis, ne stercora oleo innatent, Brasauolus. Lacertas virides septenas in dimidia mensura (in libris ferè duabus) olei communis suffocato, atque ita per triduum insolato. hoc oleum guttam rosaceam, vt vocant, faciei illitu mirabiliter emendat, vt doctissimus medicus Georg. Pictorius ad nos scripsit. Videtur autem excrementorum lacerti ratione potissimum hoc præstare: quoniam & scinci seu crocodili terrestres excrementa faciem dealbant, & maculas delent. Si fractum (ῥαῖσμα) in equo sursum versus, qua vngula enascitur, prorumpere contingat, id quod præduris veterinorum pedibus solet euenire: in primis oleum aceto dilutum in ellychnio receptum adhibebis. Si verò quantum fieri potest dolor leniatur: medicamine quod lacertis constat, erit vtendum. Hoc autem vngvine delibuta tota vngula succrescit, & augetur: sicque depulsum sensim adparens dirup-tionis vitium abigitur. Ratio medicamenti hæc est: In fictile nouum terni conijciuntur olei sextarij, in quod lacertæ virides merguntur, & indito operculo tantisper coquuntur, dum in oleo crematæ contabuerint, (χαπαυθιῶν, lego χαπακλιῶν) dein ossiculis earum exemptis, triti bituminis selibra, & liquidæ picis hemina cum adipis suilli veteris libris duabus adijciuntur. hæc omnia rectè coquuntur, & cum postulat vsus, vngula perungitur. hoc quantum maximè fieri potest vngulam durat, firmioremq; animantis pedem præbet, Hierocles in Hippia. 101. Mollissimæ equorum vngulæ hoc vno medicamine, quo potentius nihil est, assolent indurari: Lacertum viuum viridem in ollam nouam mittis, adijcies olei veteris libram, aluminis (lego, bituminis) Iudaici selibram, ceræ libram, absinthij tunsi selibram, & decoques cum lacerto: Cum fuerit resolutum, calentia vniuersa colabis, abiectisq; ossibus & purgamentis, liquatum medicamen in ollam remittes: & cum vngues indurare volueris, vngulam subradis, & factum vnguentum in cannam viridem mittes, adhibitis 50 carbonibus, propè feruens per cannam instillas vngulis: prouisurus ne coronam tangas aut ranulas, si his exceptis, in solo & in circuitu solidaturus vngulam confricabis. Memineris autem vngulas excrescendo renouari, & ideo interpositis diebus vel singulis mensibus talis cura non deerit, per quam naturæ emendatur infirmitas, Vegetius. Ad supercilia pilosa: Lacertam viridem coque in oleo, & postquam euulseris pilos, vnge locum, Galenus Euporiston 2. 103. ¶ Lacertæ, vt docuimus, combustæ, cum radice recentis harundinis, quæ vt vnâ cremari possit, minutatim findenda est, ita myrteo oleo permixto cineres capillorum defluuia continent. Efficacius virides lacertæ omnia eadem præstant: Etiamnum vtilius admixto sale, & adipe vrsino, & cepa tusa. Quidam denas virides in decem sextarijs olei veteris discoquunt, contenti semel in mense vngere, Plinius. Arnoldus de Villanoua etiam lacertas virides medicamenti alijs pilos reuocantibus admiscet. Vide infra in Lacerto

Lacerto Martense, in capite de Lacertis diuersis. Lacertæ viridis cinis cicatrices ad colorem reducit, Plinius. ¶ Ossa lacertæ viridis profunt comitialibus nouo experimento. Colligi autem ossa tali modo debent: Imponas lacertam viridem adhuc viuam, captam, in aliquod vas clausum, plenum optimo sale. Sal enim paucis diebus carnem eius & intestina omnia consumit, vt faciliè iam ossa colligantur: quæ tam ad comitalem profunt quàm vngula alces, quamuis & hæc est magni momenti, Christophorus Salueldensis. conijcio autem sentire eum gestanda hæc ossa pro amuleto. ¶ Lacertæ viridis sanguis subtritus (subtritos, aliàs attritos) & hominum & iumentorum pedes sublitus sanat, Plin. Clauos pedum (clauellos & callos pedibus molestos, Marcell.) lacertæ viridis sanguis flocco impositus (mirè, Marcell.) sanat, Plinius. ¶ Oculus lacertæ viridis à quibusdam superstitiosè, contra quartanam adalligatur: item oculi eruti intra bullam auream inclusi contra oculorum dolores gestantur, vel sanguis de oculis phœnicio exceptus, vt superius dictum est. ¶ Contra strumas exulceratas quidam cor lacertæ viridis in argenteo vasculo seruant, Plinius. Contra omnes strumas & foeminis & maribus vtilissimum est, si cor lacertæ viridis lupino argenteo clausum in collo suspensum semper habeant, Marcellus. ¶ Clauos pedum sanat iecur lacertæ viridis vel sanguis flocco impositus, Plinius & Kiranides, qui hoc de solari lacerta scribit. Ex lacertæ viridis iecore phylacterium superstitiosum Marcellus Empiricus præscribit.

Remedia
ex cinere.
Ex ossi-
bus.

Ex san-
guine.

Ex oculi.

Ex corde.

Ex iecore.

Ex felle.

¶ Pilos in palpebris incommodos euulsos renasci non patitur fel lacertæ viridis in vino albo Sole coctum ad crassitudinem mellis in æreo vase, Plin. Lacertæ viridis fel misce cum vino albo quantum sufficere existimaueris, & mitte in vas æreum, positumq; ad Solem tandiu agita donec crassitudinem mellis habeat, atq; ex eo loca pilorum vulsorum vngue, Marcellus. Fel lacertæ solaris (hanc enim eadem posse quæ viridis ait) in vino putrefactum per dies 40. sub dio ad Solem in diebus canicularibus, pilos palpebrarum extirpat, Kiranides.

H.

a. Epitheta. Seu virides rubum Dimouère lacertæ, Horat. i. Carm. Nunc virides etiam occultant spineta lacertos, Verg. 2. Ægl. Sed præstat viridem lacertum dici asserere periphrasticè potius loco vnus substantiui, ad differentiam lacerti communis siue minoris, quàm epitheticè.

¶ Sauriten gemmam in ventre viridis lacerti harundine disseci tradunt inueniri, Plinius.

Saurites

¶ c. Puluis lacertæ viridis & spathum acutum aperiunt seras & alia multa præstant, Obscur.

gemma.

DE LACERTIS DIVERSIS.

GVARIL (vel potius VREL, vt Bellunenensis legit) est maxima figurarum *alguasgon* & *samambras* Guaril (Bellunenensis vertit, ex lacertis vel liguris,) longa cauda, paruo capite, & non est lacertus. Lacertus vel vrel enim aut nunquam aut rarò reperitur præterquam ruri: & caput & corpus eius diuersa sunt *alguaril*, sed fortè proximus est ei facultatibus suis. Fimo eius ephelides & lentigines abolentur, &c. (vt scripti in Lacerto G.) Auicenna.

¶ Si quis maleficijs capillos perdiderit, hæc eos ad pristinam rationem forma reparabit: si LACERTVM salsum MARTENSEM cum suo capite, & lanæ purpureæ optimè in conchylio tinctæ duas ligulas, & chartam cubitalis mensuræ separatim comburat, cineremq; permisceat, conteratque cum oleo cedrino paulatim adiecto, vt crassitudinem velut glutinis faciat: eoque medicamine glabrum locum perfricet, ita vt prius diu linteo asperiore detergeat, Marcell. Lacerta viridi vsta etiam vtuntur ad capillorum defluuia, vt supra scriptum est.

Lacertus

Marten-

sis.

Lacerta

Pissinna.

¶ LACERTAS PISSINNAS quæ in segetibus morantur, quas Græci *aruras* vocant, combusto, & ad tenuissimum puluerem redigito: atque ex eo cum vino aut melle optimo caligantes oculos inunge, valde proderit, Marcellus.

¶ Stellio, id est LACERTA FACETANA, secundum alios Lacerta viridis, Syluaticus.

Stellio &

¶ Quidam ex amicis nostris fide dignis, narrauit mihi vifas sibi in Prouincia (regione Galliæ,) & Hispania aliquando LACERTAS ea crassitudine, qua crus humanum sub genu est, non admodum longas, quæ caua terræ incolerent, & homines aliasque animantes prætereuntes sublimi saltu impeterent, ita vt aliquando vno ictu totam hominis maxillam refecarent, Albertus. ¶ Ipse etiam in illa Italiæ siue Galliæ cisalpinæ regione quam *Pedem montis* vocant, permagnos lacertos in montibus reperiri audiui, catulorum canis circiter magnitudine, quorum excrementa ab incolis colligantur: quòd tamen ita se habere nondum assero, donec fide dignior aliquis testis accedat. ¶ In quadam Libyæ parte in Mauritania lacertos bicubitales reperiri dicunt, Strabo lib. 17. ¶ Ex fortunis insulis vna Capraria appellatur, grandibus (enormibus) lacertis referta, Plinius & Solinus. ¶ In Dioscoridis insula prope Arabiam thuriferam lacertæ permagnæ sunt, quarum carnes insulari edunt, pinguedinem verò liquant & pro oleo vtuntur, Arrianus. ¶ In Arabia lacerti ad duos cubitorum magnitudinem accedunt, Ælianus. Lacerti Arabiæ cubitales: in Indiæ verò Nyfa monte vigintiquatuor in longitudine pedum, colore fului, aut punicei, aut cærulei, Plinius. Poly-

Lacerta

Facetana.

De Lacer-

tis ma-

gnis

Gallie.

Libyæ.

Capraria

insule.

Dioscori-

dis insule.

Arabia,

Lutetia. cletus maximos ait lacertos in India, tum valde vario colore, nasci: ut pellis floridis quibusdam picturis maximè distincta, & ad tactum mollis & tenera sit, *Ælianus*. ¶ *Lacertus* *Lutetiæ* in palatio pendet, ut audio ab oculatis testibus, hominis ferè crassitie: proceritate etiam paulò infra hominem. hunc aliqui aiunt deprehensum in carceribus quibusdam, ubi captiuos infestàrit, mordendo aut sugendo tibias eorum: & aliquid ea de re memorari ab ijs qui *Chronica Gallica* scripserint. Spectatur & alius similis, ut ferunt, eadem in vrbe, sed paulò minor, in æde diuo Antonio sacra. Ex *Æthiopiæ* insulis nuper à regibus *Lusitanæ* occupatis, Romam iussu cardinalis *Vlyxiponen*sis lacerta extincta circiter octonùm cubitorum longitudine aduecta est: oris verò hiatu, quo solidum infantem deuoraret, ac tholo diuæ genetricis ad portam *Flumentanam*, miraculi gratia suspensa nunc cernitur, *Volateranus*.

De serp- ¶ In *provincia Caraiam*, *Tartarorum* regi subiecta, nascuntur serpentes maximi, quorum quibusdam in longitudine continent decem passus, & in complexu crassitudinis decem palmos, (dodran-
tibus qui- tes.) Horum aliqui prioribus carent pedibus, quorum loco ungulas habent instar ungularum leonis
busdam aut falconis. Caput ipsorum magnum est, & oculi prægrandes, ut duorum panum adæquent quan-
inmani- titatem. Os & rictum habent tam amplum, ut hominem deglutire valeant. dentes quoq; magni &
bus qui in acerrimi rictui illi tam horrendo non desunt. Nullus certè homo, nec vllum animal, serpentes illos
provincia sine terrore aspexerit, nedum adiuverit. Capiuntur verò hunc in modum. Soler is serpens interdiu
Caraiam latitare in cauernis subterraneis, aut alijs montium petrarumve specubus. nocte verò egreditur pas-
reperium- sim circumiens, & potissimum aliorum animalium lustrans laibula, quærens quod deuoret. Neque
tur. enim vllum bestiarum genus metuit, sed magnas ac paruas deuorat, leones etiam & vrsos: & ubi
ventrem saturauerit, redit ad speluncam suam. Cæterum cum terra illa admodum sit fabulosa, mi-
rum est quantam foueam corporis sui pondere in arenam imprimat: putares dolium aliquod vino
plenum per sabulum volutatum. Venatores itaq; beluæ insidiantes, interdiu figunt multos palos in
sabulum, fortes, & acuto ferro in superiore extremitate dentatos. hos sabulo tegunt, ne à serpente vi-
deri possint: multosq; passim terræ infigunt, præsertim ubi in vicino norint belluam latitare. Et quan-
do nocte solito more progreditur, ut escam sibi quærat, & molem corporis sui per cedentem arenam
reptando & trahendo mouet, fit aliquando, ut pectus in latentem sudem ferro acuminatam violent-
ter intrudat, & seipsum interficiat, aut graui læsione sauciet: & tunc latentes venatores accurrentes
belluam interficiunt, si adhuc viuit, & fel extrahunt, quod magno vendunt pretio. Mirè enim me-
dendo pollet. quòd si quis à rabido cane morsus, vel vnus denarij pondus inde biberit, statim sana-
tur: Et mulier in partu laborans, si quantulumcunq; inde gustarit, mox partu exoneratur. Hæmor-
rhoides etiam aut fici anus inde peruncti, intra paucos dies sanantur. Porro carnes huius serpentis
vendunt: nam libenter ea vescuntur homines, *M. Paulus Venetus*.

De ser- ¶ Extra *Fortunatas* insulas viginti septem dierum nauigatione *Americus Vespucius* occiden-
pentibus tem ferè versus nauigando ad regionem quandam peruenit, ubi reperit anthropophagos: vnde rur-
America, sus iuxta idem littus progressus intra paucos dies ad alios populos peruenit, qui in cibo vtuntur anima-
pedes ha- li quodam asso: quod erat (inquit) demptis alis quibus carebat serpenti simillimum, tamq; brutum ac
bentibus. ferum apparebat, ut eius non modicum miraremur feritatem. Progressi deinde longius per eadem
tentoria, plurimos huiuscemodi serpentes viuos inuenimus, qui ligatis pedibus, ora quoq; funibus
ligata ne aperire possent, habebant, ita ut canes aut aliæ feræ ne mordere queant impediri solent. A-
spectum quidem tam ferum eadem præ se ferunt animalia, ut nos illa venenosa putantes ne tangere
quidem auderemus. Capreolos magnitudine, sesquibrachium longitudine æquant. Pedes longos
materialesq; (crassos) multum ac fortibus ungulis armatos, nec non & discolorum pellem diuersissi-
mam habent, rostrumq; ac faciem veri serpentis gestant, à quorum naribus vsq; ad extremam cau-
dam seta quædam per tergum sic protenditur, ut animalia illa veros serpentes esse iudicarenus, & ni-
hilominus eis gens prædicta vescitur, *Hæc ille*.

De Cale- ¶ In *Calechuto* *Indiæ* orientalis animalia sunt serpentibus similia, scilicet ore, oculis, cauda
cuti ser- prælonga, absque pilis, aprorum magnitudine, aliquanto etiam vastiore capite, sed pedes habent
pentibus quatuor, venenoque carent, (morsu tantum noxij, quaternorum cubitorum longitudine in palu-
quadru- stribus locis nascentes, maximis suis non absimiles, *Ludouicus Rom.* Nauigationis suæ 5. 22.) 50
pedibus. Alia his similia edunt in *Hispaniola* insula occidentalis *Indiæ* vocata *Hyuana*, (*Higoanam* vocari ait
Hyuana *Scaliger*) dorso spinosa (capite cristato, *Scaliger*) aphona seu absq; voce, quatuor pedibus, lacertarum
seu Higoa- cauda, dentibus acutissimis, cuniculis maiora, ceu leporum magnitudine, in arboribus, terra &
na. aquis absque discrimine degentia, famis ad multos dies patientia, pelle coloribus varijs distincta ac
læui, ut serpentibus cæteris: venter supremus qualis aubus est, sed amplissimus à mento ad pectus.
Bardati. Sunt & quos vocant *BARDATOS* à phaleratorum equorum similitudine, iucundi gustu, magni-
tudine cuniculi, colore albo & cinereo distincto, in terræ foueis, quas pedibus excauant, habitare
solent, & ipsi quatuor pedibus, anguina pelle & cauda. fert hos *India occidentalis* iuxta eandem in-
sulam, *Cardanus*.

Lacerta ¶ *Salamandra* asperior & scabra magis est quàm *LACERTA VENENATA*, *Actius*. atqui
venenata *Hermo-*

Hermolaus in Corollario aliter hunc locum interpretatur: Similis (inquit) ascalabotæ salamandra est Actio, lacerta venenaria, hoc est pharmacitide velocior. Nicander in Alexipharmacis eandem facit salamandram & lacertam *φαρμακίδα*.

¶ De LACERTARVM genere est & alia quædam bestiola parua, similis lacertæ, sed caudam habet nigram, quæ araneis syluestribus vescitur, Albertus.

¶ Stellio vulgò LACERTA VERMICULARIS rusticè, inuenitur in foraminibus veterum ædificiorum, in quibus aranei quoque versari solent, Niphus. Sed de stellione priuatim agemus infra. Lacerta
vermicu-
laris.

¶ ΛΙΑΚΟΝΙ vulgò à Græcis hodie nominari audio, lacertæ genus paruum, argenteo colore splendido, in siccis & apricis locis agens. Videtur autem mihi hoc quoque animal non aliud esse quàm stellio. Λιακόνι.

¶ ADARE genus lacertæ, Syluaticus.

¶ SCEN, id est lacertæ rubæ, Idem: pro scinco fortassis è mari rubro. Adare.
Scen.

¶ SENABRAS idem est quod lacerta vel stellio qui in hortis reperitur, Andreas Bellunensis. Samabras Auicennæ, vel saambbras, non stellio sed lacertus est, vt nos obseruauimus. Senabras.

¶ ΣΗΝΙΚΗ, animal quadrupes lacertæ simile: & animal multipes a felis domesticis non dissimile, Hesychius. Σηνίκη.

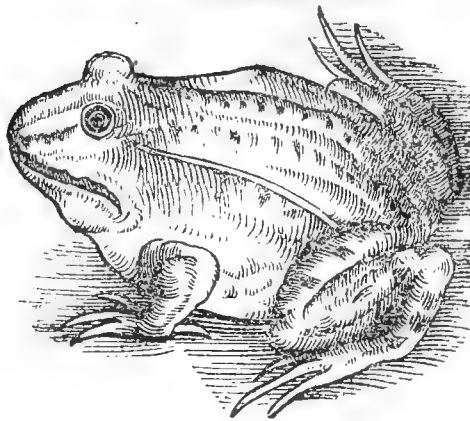
¶ ΕΛΕΙΟΣ animal inter frutices nascens lacertis simile, vt Aristarchus interpretatur apud Eλεός. Varinum: alij glirem, alij vermis genus interpretantur, &c. vt docui in Glire A.

¶ LACERTA SOLARIS, *σαύρα ήλιακή*, dicta fortassis fuerit quòd Solis calore delectetur, eiq; se exponere gaudeat. Kiranides lacertæ tria genera facit, heliacam omnibus notam, vt inquit: *χαλκίω*, id est æream, (chalcidem nimirum aliàs dictam, de qua ab initio huius libri scripsimus) & *chloràn*, id est viridem. Lacerta solaris eadem potest quæ & viridis, Kiranides. Iecur eius emplastri modo impositum clauos sanat: (quod Plinius de lacertæ viridi iecore scribit.) fel in vino putrefactum per dies 40. sub dio ad Solem in diebus canicularibus, pilos palpebrarum extirpat, (vel, vt alij de lacertæ viridi felle, euulsos renasci non patitur,) Idem Kiranides, qui & alia quædam nimis superstitiosa de hac lacerta scribit, quæ repetere ex eo non liber. Lacerta solaris vbi per tempus hebetem visum habuit, per conuersionem ad Solem oculos rursus leuat, dum in latibulo ad Orientem conuerso seipsam apprimat, & ieiuna se ad Orientem conuertit, Epiphanius in Sampsaïs hæreticis, quos hisce lacertis comparat. nam Sampsaï etiam vox, inquit, si interpreteris, solares sonat. Coniecerim ego solares lacertos non alios esse quàm vulgares nostros paruos. Lacerta
solaris.

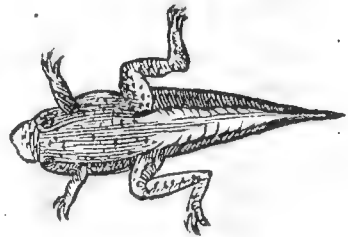
¶ In Sarmatia regio aut Rutenorum, aut Rutenis proxima est, Samogithia. In ea Lacerti seipede maiores, crassi, nigri: quos incolæ pro laribus colunt familiaribus, si quid accidit sinistri, minus rectè cultum numen suspicantur, aut deterioribus, partioribusq; acceptum epulis. Itaq; curant cum opera attentiore: qua sese ad res secundiores existimant exoratuos. Iul. Scaliger de Subtil. ad Cardanum. Lacerti
Samogi-
thij.

¶ *Dubb.* Africani lacerti species est. Binos excedit pedes longitudine. Quaternum digitorum crassitudo. In Libyæ desertis viuit locis. Potus ei nullus. Quinaqua, nex præsentissima. Hunctu ex igni confectum diceret. Iugulato vix tantulum fluit sanguinis. Et tamen sine veneno est. Expeditur etiam cibi gratia. E caueis, vbi stabulatur, nulla vi extrahi potest. Itaque ligonibus aut alijs machinis aperiunt eantes. Sapor ei carniū Raninarum. Cursu veloci est vt lacertus. An sit terrestris Crocodilus, etiam atq; etiam considerandum est. Longe diuersa fera voce pene eadem apud Chaldæos significatur, nempe *Duba* dicitur ab illis vsus. Huic similis est *Guaril*, sed in capite & cauda venenum gerit. Quibus abscissis incolæ vescuntur. Aspectu tristi ac fero est, Idem. Dubb.
Africani
lacerti
species.

¶ Anno à nato Domino 1543. audiuius, in finibus Germaniæ prope Stiriam subitò multos lacertos, vel serpentes quadrupedes lacertorum instar, apparuisse, alatos, morsu irremediabili. Rursus anno 1551. peruenit ad nos historia Viennæ impressa, huiusmodi. Hac æstate circa diem diuæ Margaritæ in Hungaria prope pagum Zichsam iuxta Theysam fluuium, accidit vt in multorum hominum corporibus serpentes & lacerti naturalibus similes nascerentur: vnde sæuissimi dolores oborti tandem eos enecarunt, ita vt circiter tria hominum millia sic perijsse feratur. Quibusdam humi ad Solem iacentibus serpentes & lacerti per os aliquatenus emerferunt, sed mox iterum se abdiderunt in ventrem. Nobili cuidam puellæ diris cruciatibus mortuæ cum venter incideretur, serpentes duo prodierunt. His additur historia eiusdem temporis & loci, de serpentibus innumeris in strue manipulorum frumenti repertis, quos cum exurere vellent rustici, manipuli ignem respuisse dicuntur, & serpens cæterorum maximus capite in summa strue erecto, humano sermone monuisse, ab incendio vt desisterent, neque enim exuri se posse cum non secundum naturam sint nati neq; sponte huc venerint, sed diuinitus propter hominum peccata immissi sint. Historia
due mira
de lacertis
& serpen-
tibus nu-
tis nar-
rantes.



RANA PERFECTA.



FOETVS RANÆ CAUDATVS.

A.

RANAM aliqui recentiores inter vermes numerant, vt Albertus & similes, quod neutiquam pro-
bo: reptile enim potius fuerit, si quis generis appellationem quærat: magis propriè verò reptilia
De diuer- ranarum illæ dicentur quæ scandere in sublime possunt, vt minores illæ virides. Sed cum multiplex
sis rana- ranarum genus sit, à locis quos habitant præcipuam differentiam statuerim, vt quædam aquaticæ,
rum ge- aliæ terrestres dicantur. Videntur autem aquaticæ omnes amphibie, quod & in terra aliquandiu
neribus. degere commodè possint: terrestres verò non omnes in aquis etiam agere. Rursus aquaticæ vel in
paludibus aut lacubus & stantibus aquis, vel in fluentibus vt riuis & fluuiorum marginibus reperiun-
tur. in mari nullæ, contra quàm recentiores aliqui scripserunt: in quo Marcellus Vergilius etiam à
Fr. Massario notatur. nam rana marina vel potius rana piscatrix, piscis est planus, non quadrupedum
generis. quam Aristoteles aliquando etiam βάτραχον, id est, ranam simpliciter nominat, vbi scilicet
de alijs quoque piscibus agit, vt dubitationis nihil sit. Iam in iisdem aquis & virides habentur, & aliæ
coloris diuersi, vt dicam in B. Terrestres igitur ranæ dicuntur, non ad marinarum, sed ad aquati-
carum differentiam: quarum diuersas species, prout vel in hortis, vel inter frutices, vel quibusuis lo-
cis cauis & opacis degunt, infra sigillatim proponam. Plinius alicubi ranas aquaticas simpliciter
nuncupat, alibi distinctius fluuiatiles. Ranæ lutariæ (τελμαπῶροι βάτραχοι) apes vbi ad aquam ac-
cesserint rapiunt, Aristoteles interprete Gaza. licebit autem τέλμαπῶρον etiam palustrem vertere,
ἐλεῖον verò lacustrem, (quamuis apud Dioscoridem lib. 6. in capite de rubeta βάτραχον ἐλεῖον ranam
palustrem vertunt, & venenatam faciunt.) Sed animaduertendum ne rubeta in paludibus agens,
quam aliqui simpliciter ranam palustrem vocant, (quod non probarim,) cum communi & innoxia
rana palustri confundatur. Dioscorides quidem phrynon, id est rubetam, βάτραχον ἐλεῖον, hoc est ra-
nam palustrem cognominat: vt Ægineta etiam 5. 36. Aetius distinguit, 13. 55. & remedia quodq; se-
parata tradit. Ranam de lacu apud Marcellum Empiricum legimus, & βάτραχον λιμναῖον, id est ra-
nam lacustrem apud Hippocratos. Ranas communes Aristot. telmatiaxos aut limnæos, hoc est luta-
rias & lacustres nominat, Hermol. ¶ Est quando rana absolutè nominatur pro rubeta aut alia ve-
nenata. nam & mutæ quædam venenosæ sunt, & rubetæ duplex genus est. Ranæ salua contra mor-
sum eiusdem bibitur, Plinius. Artemisia alligata priuatim potens traditur, potæve, aduersus ranas,
Idem. Cynoglossi radix pota ex aqua, ranis & serpentibus aduersatur, Idem. Eryngij radix illinitur
plagis venenatis, peculiariter efficax contra chersydros ac ranas, Plin. Et alibi, Sunt & ranis venena,
rubes maxime. Aspidis morsus si ranam comederit, insanabilis omnino fit, Ælian. ¶ Ranæ viri-
des aliæ maiores sunt, nempe aquaticæ, quarum coxæ in cibum veniunt: aliæ minores & terrestres.
Ego apud medicos cum ad remedia ranas virides aut aliquid earum requirunt, minores tantum quæ
sui generis & terrestres sunt, intelligi puto: quod aliquando expressa magnitudinis nota designant,
aliquando omittunt. ¶ צב, zab, Leuitici 11. & Num. 14. crocodilum, alij scincum, alij ranam inter-
*De nomi-*pretantur: Vide in Crocodilo A. Illyrij quidem ranam etiam num zaba vocitant. Sic & צפרדע,
*wibus di-*zephardea, vocem Hebraicam (Exodi 8.) alius crocodilum alius ranam facit: Lege ibidem. Munster-
*uersis.*rus in Lexico trilingui צפרדע, vrdeana etiam, & vrdea, (Arabicas vt conjicio voces) ranam expo-
nit. item אקרוקא, akruka: & משקר, maskar. Vox quidem vrdeana, alludit ad hardun. facit autem
Auicenna hardun speciem aldab, id est crocodili vel lacerti, vt docui in Chamæleonte A. Porro ze-
phardea vel zepardea dictio composita videri potest à zab & vrdea. & Græcum nomen βάτραχος per
metathesin inde factum videri potest. Auicenna 2. 596. ranam dasda nominat: Cui similes sunt
apud Syluaticum voces, disdah, & disfoa cap. 221. vtrancq; ranam exponit, apud Serapionem diphdaha
scribitur.

scribitur. *Altahaul*, rana in aquis degens, Syluaticus. Bracatas apud eundem pro rana, non dubium quin ex Græco batrachos corruptum sit, vt fortè etiam *gazaum*. ¶ *Βάτραχος* Græcis commune nomen est ad omne genus ranarum. *λάλαγες* priuatim dicuntur virides ranæ, (aliàs *λάσαγες* apud eundem, quod minus placet. Ialages enim quasi garrulæ ob vocem obstreperam rectè dici videntur,) circa lacus, quas alij *κεμέρες* appellant, Varinus: Sunt autem ranæ illæ quarum hîc effigiem adiecî, non minores illæ virides, quæ neq; loquaces sunt, nec aquaticæ. Rana apud Italos & Hispanos nomen Latinum seruat: Gallis est *grenouille*. Germanis *Frosch*/*Frosch*/*Frosche*: nos fœminino genere dicimus *die Frosch*: alij quidam masculino *der Frosch*. Cæterum virides illæ maiores & aquaticæ, quarum coxæ, vt dixi, eduntur, priuatim à nostris *Hopfinger* (nimirum à saliendo, hoc est *πιδιπτικοί*, appellatur: ab alijs, ni fallor, *Grasfrosch*/ob colorem herbaceum. quanquam alij non aquaticam à colore, sed terrestrem siue hortensem ranam, quòd in gramine degat, sic (ut audio) nominant. Flandricè rana *Brosch* (aliàs *Borsch* & *Brüesch*) vel *Püüt* appellatur. Anglicè *frogg* vel *frogge*. Illyricè & Polonicè *zaba*, voce (vt apparet) originis Hebraicæ.

B.

Ranarum genera diuersa sunt, vt partim præcedenti capite exposui, partim ex ipsis titulis picturisq; sequentibus apparebit. Differunt & generatione, cum quædam coitu, quædam ex putredine nascantur, vt temporariæ, de quibus & infra in C. & postea priuatim nonnihil dicam. Item colore: nam aquaticæ illæ quæ præ cæteris in cibum admittuntur, virides sunt, nigris passim aspersæ maculis. Sunt & subliuidæ atq; subcinereæ quædam aquaticæ: quæ partim vocales & edules sunt, partim mutæ & non eduntur, vt Georg. Agricola scribit. Viridi colore passim in Flandria & Germania tota (ni fallor) reperiuntur: in Anglia nullæ, vt audio: quare nec vllæ ranæ illic eduntur. Porro cum ad remedia, vt quarum sanguis commendatur, ne euulsi è palpebris pili renascantur, virides requiruntur ranæ, minores illas terrestres, non aquaticas maiores acceperim: Vide in G. ¶ Rana figura est bufonis, sed sine veneno, Albertus. Fœmina mare maior est, Aristot. Ægyptij hominem impudentem, & visu acutum aut celerem (*καὶ πλωδρασκον ὀξύ*) designantes, ranam pingunt. hæc enim non alibi sanguinem habet quàm in oculis. Porro qui illos sanguine resperfos habent, impudentes dicunt: vnde & poeta, *Ebrie, luminibus canis effrons, pectore cerui*, (*Ὀνοβαρὲς, κυνὸς ὄμματ' ἔχων, κραδίῳ δ' ἐλάφοιο*, Ægyptios Iliad. α.) Orus. Idem alibi muscam impudentiæ signum facit, (vnde & Homericæ similitudo,) quam constat in capite tantum circa oculos sanguinem habere. De lingua earum, dicam sequenti capite, vbi etiam de voce. Pulmonem pauca habent aquatilia, ac cætera oua parientia exiguum, spumofum, nec sanguineum, ideo non sitiunt: Eadem est causa, quare sub aqua diu ranæ & phocæ vrinentur, Plinius. Iecur ranæ geminum esse dicunt, Idem. Rana (vt & reliquæ quadrupedes ouiparæ) lienem per exiguum habent, Aristot. & Plinius. Quadrupedum ouipararum, vt ranæ aliarumq; vulua, qualis auium est: vide in Lacerta B. Ventri echinorum (marinorum) subdita sunt oua, & ranæ rubetæq; similiter, &c. Aristot. de histor. animal. lib. 4. circa finem cap. 5. Coeunt ranæ, vt & cæteræ quadrupedes ouiparæ, superueniente mare. habent verò in quod meatus contingant, & quo per coitum adhæreant, Aristot. Ranæ crura posterius longa, (vt apta sint ad saltus,) antè breuia sunt, cum digitis longis, quibus intertexta est membrana vt commodius natent, Albertus.

C.

Rana palustris est, Aristot. In Pisanorum aquis calidis ranæ innascuntur, Plinius. Virides ranæ, in fluuijs atq; piscinis versantur: Subliuidæ & subcinereæ in fluuijs, lacubus, paludibus, lacunis viuunt. Vtræq; hybernis mensibus conduntur in terra. Argumento est, quòd verno tempore non tantum earum fœtus conspiciantur in lacunis, sed ipsæ veteres etiam ranæ. Quare verum non est quod scribit Plinius, mirumq; semestri vita resoluuntur in limum nullo cernente: & rursus vernis aquis renascuntur, quæ fuere natæ, perinde occulta ratione, cum omnibus annis id eueniat, Georg. Agricola. In paludibus illis quæ per hyemem non congelantur, omni tempore, præcipuè tamen vere, ranæ reperiuntur, Matthæolus: hoc non fieret, si in limū resoluarentur. Audio apud nos ranas hyeme aliquando in fontibus minus frigidis reperiri: & aliquando cum mustelarum piscium genere quod thryscios nostri vocant, ore eis adhærentes tanquam alimentum ab ipsis exugant, extrahi. Et rursus Agricola, Latent (inquit) hyeme in terra ranæ omnes, exceptis temporarijs istis minimis (de quibus infra priuatim agemus.) Hyeme latet rana extra aquam in rimis calidis, & aliquando in aquis sub terra, quæ hyeme sunt calidæ: Vere procedit ad aquas. Aliquando etiam autumnò quum frigore infestatur intrat in domos hominum, & aliquando reptat in sinum super inguen vel ventrem hominis, Albertus. Pariunt ac educant in sicco. Humore vt non prorsus carere sustinent, ita in ipso intereunt, nisi interdum respiratio detur, Aristot. Theophrastus commemorat pisces, qui sic ex fluminibus in terram tantumquam ranæ exeant, & rursus in aquam redeant.

¶ Omnis rana terrestris muta est, Io. Tzerzes. 8. 167. atqui ranunculos virides qui terrestres sunt, constat non esse mutos, vt & rubetas minores quasdam. Aquaticæ ranæ, quas gerynos Aratus vocat, omnes vocales sunt, præter Seriphias, Idè Tzerzes. aqua Aratus nō ipsas ranas aquaticas, sed ipsarū fœtus gerynos vocauit. Ranis sonus sui generis, vt dictū est. nisi si & in ijs ferēda dubitatio est, (quasi non

vera sit vox, ut in insectis,) qui mox in ore concipitur, non in pectore. Multum tamen in ijs refert & locorum natura. Mutæ in Macedonia traduntur, Plinius. Ranæ vocales olim in Cyrenensi agro deerant, Aristot. Et in Mirabilibus, Ranas in Cyrene aiunt planè mutas esse. Theophrastus tradit inuectitias esse in Cyrenaica vocales ranas, Plinius. Et alibi, Cyrenis mutæ fuere ranæ, illatis è continente vocalibus durat genus earum. Cyrenæ ranæ propter aquæ amaritudinem mutæ sunt, Simocatus. Mutæ sunt etiam nunc in Seripho insula. Eadem aliò translata canunt: quod accidere & in lacu Theffaliæ Sicendo tradunt, Plinius. Theophrastus aquæ frigiditatem causatur, quòd mutæ sint Seriphæ ranæ, Ælianus: alij fabulam quandam adferunt: Vide infra in *h.* inter proueria. Seriphæ ranæ in Scyrum allatae vocē non ædebant, Suidas & Varinus. Ranæ coaxant, Spartianus. *Coaxare ranarum est.* Coaxare ranæ dicuntur cum vocem emittunt, Festus. Rana gracidat vel coaxat, Alunnus. Vtranq; vocem per onomatopœiam fictam esse constat. Apud Aristophanem in Ranis subinde repetuntur imitationes illæ ranarum vocis, βρεκεκεκὲξ, κοῦξ, κοῦξ. Caterum coaxatio etiam Latine dicitur opus axibus constans (*vertäflung*;) axes (*laden/bretter*) enim transuersis tignis impositi contignationum sola (*tile*) fulciunt, Budæus in Pandectis. Et alibi, Coaxatio, quæ & coassatio dicitur, tabulis, assēs & axes vocant, id genus conferta est quibus cupæ & lacus (*vässer vnd standen vñ tugen*) conficiuntur. Τῶς νύμφαισι δ' ἔδοξε αἰεὶ τὸν βάσσαν ἄδειν. Τῷ δ' ἐγὼ ἔφθονόειμι. τὸ γὰρ μέλος ὑπὸ χεῖρὸν ἔδει, Marcus Musurus apud Theocritum. Plinius etiam ranas canere dixit. Rana cum læditur exilem dat vocem, sicut mus in timore, Albertus. Ranis lingua sui generis est. pars enim prima, quæ cæteris absoluta est, ijs cohæret, modo quo tota ferè piscium. intima verò absoluta ad guttur applicatur, qua suam vocem solent emittere. Et quidem genus illud vlulatus, quam ololyginem nominant, mares intra a- *20* quam reddunt, ut cieant ad coitum fœminas, Aristot. Et alibi, Reddunt ranæ suam ololyginem illam, maxillæ inferioris labro demisso pari libra, cum aqua modice recepta in fauces, superioreq; intenta. Flagrant tantisper oculi modo lucernæ, cum sinus buccarum maxillis distentis interluceat. Coitum enim noctu magna ex parte agere visuntur. Ex his locis Aristotelis sua transferens Plinius, Ranis (inquit) prima lingua cohæret, (quo modo infantium lingua cum hæret, id vitium vulgò *filum* à Gallis vocatur) intima absoluta à gutture qua vocem mittunt. Mares tum vocantur ololygones, statò id tempore euenit, cientibus ad coitum fœminas. Tum siquidem inferiore labro demisso, ad libramentum modicæ aquæ receptæ in fauces, palpitante ibi lingua vlulatus elicitur. Tunc extenti buccarum sinus perlucet, oculi flagrant labore perpulsi. Super hoc loco Plinij Hermolaus scribens, pro ololygones (inquit) legi potest ololyzontes. quandoquidem voces & vlulatus ipsi dicuntur *30* ololygones, ut ex Aristotele patet, Hæc ille. Sed forsan ololygones rectè legetur, nec temerè aliquid mutandum vbi nulla veterum codicum lectio suffragatur. Quamuis enim ololygon propriè vocem ipsam per onomatopœiam significet, accipi tamen potest pro animali talem vocem ædente. Apud Aratum quidam ἐλολυγῶν interpretantur auis solitariae genus, quam Cicero acredulam, id est lusciniam vocat. Syluaticus autem localem, id est aluconem interpretatur. Varino ἐλολύγων (*lege ἐλολυγών*) animalculum est in aquis nascens, simile intestino terræ. Et rursus, 'Ολολυγών, ὅπῃ τῶ ἐλολύγειν. καὶ γὰρ Ἀεριοτέλλω, πάντα λολύζει τὸ ζῶον ἐν τοῖς ἐλάδεσι (βορβορώδεσι, Theocriti Scholiastes) τοῖς καὶ πλωύνατα. (Sed Aristot. de sola rana hoc refert.) Et, 'Ολολυγών auis sic dicta à sono vocis, Idem. Γάλαχος, ἐλολυγών, Hesychius & Varinus. De ololygone insecto simili lumbrico, inter insecta dicemus. Vide in Acredula aue. Ranæ lingua palato adhæret, vnde vox æditur coax à gutture ad *40* os resonans: & quia spiritus lingua impediēte non rectà procedit, duas tanquam vesicas inflat utrinque ad os: tenet autem cum vocem emittit labrum inferius in superficie aquæ, & superius extra aquam, mas videlicet fœminam alliciens, Albertus. Ranæ mares ololygmo (ololygine) suo, tanquam amatorio & epithalamio carmine ad hoc composito fœminas ad Venerem irritant. quas vbi iam allexere, noctem in commune expectant. coire quippe in aquis quidem non possunt, progredi verò in continentem interdiu ob metum nolunt. Noctu verò egressæ in magna securitate complexibus indulgent liberè, Plutarchus in libro Vtra animalium, &c. & Gillius in Æliano. Ranæ superueniunt, prioribus pedibus alas fœminæ mare apprehendente, posterioribus clunes, Plinius. Ouiparæ quadripedes etiam mare superueniente coeunt. habent verò in quod meatus contingant, & quo per coitum adhæreant, ut ranæ, & reliqua generis eiusdem, Aristot. Ranæ in coitu multum immorantur, *50* multumq; seminis effundunt, Author lib. de nat. rerum. Ranarum semen nostri vocant fröschmalter/ alij fröschrogen. Ranæ quædam nascuntur per se, conspersis tantum a fluvio imbre littorum & itinerum puluerulentis arenis, quarum brevis vita & nullus vsus est: aliæ legitimo naturæ ordine, (ex coitu natæ,) in aquis suos natales habent, Marcellus Vergilius. In Ægypto mures ex terra & imbre nascuntur, & in alijs locis ranæ, serpentesq; & similia, Macrobius. Cum ex Italia Neapoli Puteolos iter facerem, ranas perspexi, quarum pars quæ ad caput pertinet, repebat, & duobus pedibus agebatur. altera nondum conformata concretioni limosi humoris similis trahebatur, Ælianus. Et eodem corpore sæpe, Altera pars vivit, rudis est pars altera tellus, Ovidius i. Meram. de ranis. Idem lib. i. j. Semina limus habet virides generantia ranas, Et generat truncas pedibus. Sed cum non omnes ranæ ex cœno limovæ nascantur, non omnes etiam in limum resolvi dicendum est: ut Plinius qui hoc scripsit,

scripsit, quasi omnes ranæ in limum quotannis resoluantur, aut errârit, (vt supra etiam circa initium huius capitis monui,) aut ita excusandus sit, quasi non de omnibus ranis sed temporarijs tantum, hoc est ex putredine terræ & aquæ natis, hæc verba protulerit. Ranis aliquando pluuisse author Phylarchus est apud Æthenæum lib. 8. Et vt ibidem legimus, Heraclides Lembus historia xxi. circa Dardaniam & Pæoniam, inquit, ranis pluuisse, idq; tam copiose vt domus & viæ replerentur. Itaq; primis diebus aliquotum occisis ranis, tum domibus occlusis, sustinebant incolæ: cum verò nihil proficerent, sed vasa implerentur, & vnâ cum eduljijs coctæ simul assæve reperirentur ranæ, nec aquis vti liceret, nec pedes in terra ponere propter ranas coaceruatas: his accedebat grauis interfectarum odor, regionem deseruerunt. Hoc & apud Cælium legimus 24. 3. qui authorem citat Eustathium, qui in librum I. Iliados scribens Phaniam citat authorem, & quartum Bibliothecæ Diodori. Autoritates (Autariæ Stephano, gens est Thesprotica: Autariæ Plinio 6. 28. in Arabia, vt videtur) Indi ranis inchoatis & imperfectis, de cælo lapsis, in alium locum demigrare coacti sunt, Ælianus. Attarioras ranæ è nubibus delapsæ expulerunt in quam nunc quoq; habitant oram, Diodorus Sic. lib. 4. de fabulosis antiquorum gestis. Cardanus lib. 16. de subtilitate pluuiarum mirabilium causam in ventos referens: Fiunt (inquit) hæc omnia ventorum ira. sæuiunt enim hi in iugis montium. ergo neque mirum pluere ranas, pisciculos, lapides. Nam ranæ ac pisces è montium iugis venti impetu transferuntur. transfertur & puluis qui vi ventorum cogitur in lapides. Et rursus, Transferuntur & oua paruorum animalium, vt etiam ranarum & piscium, quæ inter turbines ventorum & hymbrium procellas emittunt animalia quæ pluere videntur. De ranis quibus Ægyptij afflicti sunt, Exodi cap. 8. sic ferè legimus: Dixit Dominus ad Moysen: Ingredere ad Pharaonem & dic ad eum: Sic dicit Dominus: dimitte populum meum vt seruiant mihi. Quòd si recusas, ecce infestabo omnes regiones tuas ranis. Et copiose producet fluuius ranas, quæ ascendent & intrabunt in domum tuam, & in conclave cubilis tui, & super lectum tuum, & in domum seruorum tuorum, & in populum tuum, denique in furnos & cibos tuos. Et rursus: Dic Aharoni, Extende manum tuam cum virga tua, super fluuios, super riuos, & super stagna, vt adducas ranas in Ægyptum. Cum igitur extendisset Aharon manum suam super aquas Ægyptij, ascenderunt ranæ, operueruntq; terram Ægypti. Tum magi quoq; incantationibus suis ranas similiter induxerunt. Itaq; Pharaon Moysen & Aharonem vocatis ait: Orate ad Dominum vt auferat ranas à me, & à populo meo, & dimittam populum, vt sacrificent Domino. Moyses verò respondit Pharaoni: Gloriare de me, (& dic) quando orem pro te & tuis, vt exterminentur ranæ, & in fluuiis remaneant. Tum Pharaon, Cras. Et Moyses dixit, Fiat iuxta verbum tuum, vt scias incomparabilem esse Dominum Deum nostrum. Egressi igitur sunt à Pharaone: & Moyses inuocauit Dominum: fecitq; Dominus vt petierat ille, & mortuæ sunt ranæ abolitæq; è domibus, atrijs, atq; agris. Et congregauerunt eas acervatim, & cõputruit terra. Item Psal. 77. Misit Dominus in Ægyptios cynomyiam, (arob, mixtionem insectorum, Munsterus,) & ranas quæ perdidit eos. Et Psalmo 104. Et ædedit terra Ægyptiorum ranas, in penetralibus regum. Et Sapientia 19. Pro piscibus eructauit fluuius multitudinem ranarum (in Ægypto.) M. Varro author est ciuitatem ab ranis in Gallia pulsam, Plini. Quidam vbi spuisset, intra dimidium horæ spatium ranas pro sputo exiguas ostendit, Cardanus. Vide infra in Ranis temporarijs seorsim. Ranæ pariunt ac educant in sicco, Aristot. Continentem emittunt suum foetum, Idem de hist. 6. 14. Oua pariunt, non animal, etiam si Plinius partus earum minimas carnes nigras, hoc est gyrinos vocauerit, Massarius. Pariunt minimas carnes nigras, quas gyrinos vocant, oculis tantum & cauda insignes: mox pedes figurantur, cauda findente se in posteriores, Plinius. Ægyptij hominem qui cum diu se mouere non potuerit, postea tandem pedibus moueatur, demonstrantes, ranam pingunt posteriores pedes habentem. hæc enim primum sine pedibus nascitur, (quod & Ælianus scribit,) sed postea dum augetur, pedes assumit posteriores, Orus. Rana vere coit, & parit multa oua in aqua sequentis anni vere ex illo coitu: & in medio ouorum illorum rana latet abscondita: & cum oua excluduntur, ranunculi sunt magni capitis, cum ventre iuxta caput, & cauda posterius cum pinnis ad natandum: post Maium mensẽ deinde cauda delabente pedes quatuor formantur, Albert. Et alibi, Apud nos est animal illud quod in aquis primo generatur ex ouis ranarum magno capite & longa cauda cum pinnis (vt in piscibus ferè, in aquis stantibus tepidis) cuius cauda decidit & subnascuntur pedes quatuor: & antequam habeat pedes si extrahatur de aqua, moritur. Ranarum aquaticarum (tum viridium, tum illarum quæ subliuidæ seu subcinereæ sunt) foetus (id est, enati recens ex ouis) sunt primò carnes paruæ, rotundæ, nigræ, dein oculis tantum & cauda insignes: quas Nicander quia caudam mouent, *μολυβδαί*: Aratus quia rotundæ: *γυρίνες*: alij Græci *βατραχίδας*, quasi dicas ranunculos, nominant. quorum postea figurantur pedes, priores ex pectore, in posteriores finditur cauda, Georg. Agricola. Idem hæc animalia interpretatur *faufröten*: (*Kaul* rotundum est Saxonibus) quidam in Germania inferiore *fuspogen*: nostri appellant *rosföppf*/ hoc est hippocephalos, (& *rosnâgel*) quòd reliqui corporis proportionem caput eius magnum sit. Gyrini informes dicuntur ranarum partus, quod scribit Theon: id est, *ἀδιάπλαστα γενήματα* *καὶ ἀποδα*, quando vltarum more pariant ranæ. Hinc in Prognosticis Aratus, *Ἄυτόθεν ἐξ ὕδατος ποτὶρες βοόωσι γυρίαν*. *Γύρινον*, τὸ ἐκ τῆς βατραχῆς παρδόν, Hesychius. *Γυρίνοι* (penanflexum: in Etymologico

Ranarum
pluuia,
quæ Dio-
peteis
vocari
possunt.

Partus.

Fœtus
caudatus.

Gyrini in-
formes
ranarum
fœtus.

proparoxytonum etiam reperio) parvæ sunt ranæ, Varinus: quod γυροί, id est rotundi sint, Etymologus. Apud eundem γυῖνος, simpliciter pro rana exponitur. Γυροῖν, (malim γυῖνοιν,) βατράχων. Γυροί τὸ χῆμα, παρ' Ἀθηναίους, οἱ μὴ πόδας ἔχοντες. Ἰωάννης δὲ ἐξ Ἰ Πανωσανίαν γερυόνες τὰς τοῖστας φασί, Varinus. hinc & gyrinæ nimirum ranæ dictæ quandiu scilicet pedibus carent. Dicuntur autem non gyrini tantum, sed & geryni, ut apud Nicandrum in Theriacis observavi, cuius hæc verba sunt: Ἀλλ' ἤτοι

Rana gy- γερυῶν καὶ αἰχρὶ περὶ ἀλλὰ τοκῆς Βάτραχοι ἐν χύτρησι καθεβήθητες αἰετοὶ Βάμματι. *Ranagyrina sapi-* entior, adagium est (inquit Erasimus) sumptum ab informi partu ranarum, quem Græci γυῖνος vocant, à figura corporis in gyrum orbiculati, quo fit ut mira celeritate se quò velint voluant versentq̃, quemadmodum testatur Etymologici author. Meminit gyrinorum etiam Suidas, Aristophanis adducens testimonium, πατέρες βοῶσι γυῖνων, (Arati hæc verba sunt. ut rectè Suidas citat, non Aristophanis ut Varin.) Porro cum ranæ tribuatur loquacitas, quæ stoliditatis solet esse comes, minimum mentis ineffe oportet gyrinis, quos vix deprehendas animal esse nisi mouerentur. Plato in Theæteto, Ὅτι ἡμεῖς μὲν αὐτὸν ὡς αἰθερθεὶν ἐθαυμάζομεν ὅτι σφία, ὃ δ' ἄρα ἐτύγγανεν ὧν εἰς φρένησιν ἔδεν βελτίων βαβάζει γυῖνος: Id est, Nos illum tanquam deum ob sapientiam admirabamur. at ille nihilo magis antecellebat prudentia, quàm rana gyrina, Hæc Erasimus. Sunt qui expuncta veteri lectione apud Platonem, *gyneam* substituunt: sed utrum magis quadret, doctorum fuerit perpensio, Cælius. *Βρύπχοι*, ranæ parvæ caudatæ, Hesychius & Varinus. *Μολυρίδα, βατραχίδα*, Hesychius & Varinus. *Hydrus* serpens in pratis capit *μολυρίδας ἢ βατραχίδας*, Nicander: cuius interpres moluridas interpretatur animalia cicadis similia. Vnde apparet grammaticos in Lexica transcripsisse has voces, sed corruptè, nisi librarij corruerunt. est & alter error quòd ita coniungunt has voces, tanquam idem significantes. Latinè nobis gyrini nomen deest, & circumlocutione vitandum, vnde Plinius: Aliqui & nascentium ranarum in aqua quibus adhuc cauda est, &c. Ruberis etiam, inquit Hermolaus, aliquando cauda initio est, quam post amittunt: ob id in stagnis cum adhuc pusilli sunt mutili ruribus vocantur. ¶ Ranæ lutariæ apes ubi ad aquam accesserint, rapiunt, Aristot. Puto eas & herbis vesci, (vnde nomina illa in Batrachomyomachia imposita ab herbis, Prassophagus, Prassæus, Scutleus, Calaminthius,) & terra quandoq̃, nam & rubetas terram edere aiunt. Tam ranæ quàm bufones comedunt mortuam talpam, ut observatum sibi Albertus scribit: nam talpæ ranarum genera viua captant & deuorant. Τῶν δὲ Συρακοσίων τέτων ἀμέλῃσιν, Οἱ πίσι μόον, βαβάζων ῥόπον, ἔδεν ἔδοντες, Arcestratus apud Athenæum lib. 3. Augusto mense nunquam potest os aperire pro vñu cibi, vel potus, vel vocis, quòd si manu, vel baculo tentaueris, difficulter aperire poteris, Liber de nat. rerum. Augusto mense dicitur adeò compressa habere labia, quòd etiam instrumento aperiri non possunt extra aquam, Albert. ¶ Soboles ranarum lutariarum, si quis in earum lacum verbasci (tithymalli nimirum qui verbasco similia fert folia) nucisve folia iniiciat, necatur, Ælianus: cuius verba Græca Suidas in Phlomo sic recitat. ἐμβαλλὼν δὲ εἰς τὴν λίμνην φλόμης φύλλα ἢ κάουα (forte *coccalos* vulgò dictos quibus & pisces pereūt, vel nuces secundæ speciei tithymalli) ἀπώλεσε τὰς γυῖνας.

D.

Ranarum Ægyptiarum genus ranarum sapientia excellit. nam si in natricem inciderit arundinis frustum *Ægyptiarum sapi-* obliquum mordicustenet, & nihil de robore remittens, firmissimè retinet. Is igitur eam non potest deuorare, propter arundinem, quam ore complecti nequit, Gillius (ex Æliani Variorum primo.) *entia.* Ranæ lutariæ (τελμαπῶροι βάτραχοι, Rubetas palustres has dixerim,) apes ubi ad aquam accesserint, rapiunt. quamobrem eas apiarij per paludes & stagna, vnde apes aquantur, venari solent, Aristot. Apibus aquantibus ranæ insidiantur: nec hæc tantum quæ stagna riuosq̃ oblidet, verum & rubetæ veniunt ultro, adrepentesq̃ sufflant, Plinius. ¶ Mustelæ rusticæ illæ, quas putorios appellant, nostri *Ranarum* mustelæ rustice. iltissos, ranis insidiantur: & sæpe plures ab eis congestæ in caua aliqua arbore reperiuntur. Ranæ hostis est buteo: rapit enim eam exeditq̃, Aristot. & Oppianus. Butorius etiam, qui ardea stellaris videtur, ranas vorat, & genera quædam miluorum, ut recentiores quidam obsecuti tradunt, item nocturnæ aues gimus & gimeta, Crescentiensis. Hydri ranas deuorant, Aratus & Nicander. Anguis quidam (Cherfydrus) in Calabria, dum aquæ suppetunt, illas habitans, piscibus atram *Improbis* *Nocturnæ aues.* *ingluuiem, ranisq̃ loquacibus explet*, deficientibus verò aquis exilit in liccum, Vergilius in Georg. Quam Latini natricem, & Dioscorides hydrum vocat, Nicander Cherfydrum appellare videtur. is in locis parum aquæ habentibus, aut paludibus versans, ranis infestissimus existit, Gillius. Quòd natricem rana male oderit, atq̃ incredibiliter pertimescat, ipsum ideo contra summa vocis contentione exterere conatur, Ælianus. Ranæ ex omnibus hydrum maximè odere ac timent, quare appropinquante eo hostem prius clamitando aduersus eunt, Volaterranus (ex Æliano, ut videtur, nescio an rectè.) Observatum sibi Albertus scribit talpas libenter pasci bufonibus & ranis, easq̃ viuas à talpis aliquando comprehendi: ranas verò & bufones comedere talpam mortuam. Martion Smyrnæus rumpi scolopendras marinas sputo tradit: item rubetas aliasq̃ ranas, Plinius. ¶ Ranæ obstreperæ conticescent, si in ripa exposueris lucernam accensam, Africanus in Geopon. Græcis.

E.

Pueri apud nos rubicunda lana aut panno rubente ad hamum alligato ranas capiunt. ¶ Fel capræ

capræ in terra in vase aliquo repositum ad se dicitur ranas congregare, ac si gratum aliquid in eo re- *Ratio ra-*
 periant, Albertus. Ex ranis esca fit ad cancos capiendos, vt dicam in Cancris. Carnibus ranarum *nas capi-*
 vel hamo additis, præcipuè purpuras certum est allici, Plinius. Fœtus ranarum (quos gyrinos voca- *endi.*
 ri diximus) vrunt, & eo cinere felem exenteratum & pelle detracta tostum, illitumq; melle, asper- *Vsus ex*
 gunt: & ita circa syluam aliquam, vbi vulpes aut lupi versantur, trahunt, vt odore alliciant, vt scripsi in *ranis.*
 Lupo E. ¶ Aquarum notæ sunt iuncus, & harundo, multumq; alicui loco pectore incubans rana, *Progn-*
 Plinius 31.3. ¶ Ranæ lutariæ apibus nocent, Ælianus. ¶ Ranæ vltra solitum vocales, tempestatis si- *stica tem-*
 gna sunt, Plinius: pluuiam denunciant, Ælianus. Altius vel clarius solito coaxantibus ranis pluuiam *pestatis.*
 portendi obseruatum est, Plutarchus in libro Vtra animal. Ingruentium aquarum certius præsagi-
 10 um exhibent ranæ præter solitum vocales: Quod Aratus, Plinius, Maro quoq; noster prodidere, Cæ-
 lius. Tempestatem (χειμῶνα) prædicunt, vt Aratus canit, cum magis & supra consuetudinem cla-
 mant: Quoniam, vt Theon interpret scribit, aquam frigidiorē reddi sentiunt: vel quia gaudent
 aquis, & maximè pluuijs vtpote dulcioribus, vnde & fecundiores redduntur, vt plantæ etiam pluuijs
 rigatæ lætius germinant. Arati carmen Auienus sic reddit: *Et veterem in limo rana cecinere querelam.*
 Et Cicero lib. 1. de Diuinatione. *Vos quoq; signa videtis aquæ dulcis alumna, Cum clamore paratis inanes*
fundere voces, Absurdosq; sono fontes & stagna cietis. Certum est autē eum hæc verba de ranis protulisse,
 quanquam interpositis quibusdam, ordine forsan per librarios turbato, iterum de ranis sic scribat:
 Quis est qui videre ranunculos hoc suspicari possit? Sed inest mira & ranunculis quædam natura, si-
 gnificans aliquid, per se satis certa, cognitioni autem hominum obscurior. Ranæ coxantes vesperi
 20 pruinam postridie non futuram indicant, idq; certò vt aiunt. plerunq; etiam serenitatem sequentis
 diei, sed hoc non rarò fallit. ¶ M. Varro author est ab ranis ciuitatem in Gallia pulsam, Plinius. De
 pluuiâ ranarum in Pæonia & Dardania, &c. scripsi in C.

F.

Virides ranæ præcipuè in cibum admittuntur: sed & subcinereæ quædam & subliuidæ, vt Ge- *Vsus ra-*
 org. Agricola scribit, quæ similiter in fluuijs, lacubus & piscinis viuunt, partim vocales & edules sunt, *narum in*
 partim mutæ & non eduntur. In Anglia virides deesse audio, nec vllas edi. Apud veteres quidem ra- *cibo.*
 nas aut earum decoctum intra corpus sumi solitum, medicamenti tantum, non cibi gratia legimus, vt
 sequenti capite ostendemus.

¶ Ranarum ius ranasq; ipsas sumptas ijs mirificè opitulari, qui à venenatis percussi essent re-
 30 ptilibus, (verba sunt Aloisij Mundellæ ex epistola numero octaua in Volumine epistolarum eius) le-
 gimus in secundo Aetij lib. cap. 162. & lib. 13. eiusdem cap. 5. & septimo Pauli Æginetæ libro: vbi ab
 illis asseritur, si cum sale oleoq; ranarum ius hauriatur, mirificè prodesse percussis à reptilibus: Quo-
 rum testimonio fretus ranas interdum edere non dubitauī, alijsq; vt ederent permittere: quamuis il-
 larum nutrimentum, quod in corpus hominis distribuitur, tale fore existimauerim, quale à Galeno
 lib. 3. de aliment. fac. cartilagineis attribuitur, minus concoctioni difficile, & mediocriter in aluum
 exiens. Nuper verò cum ranas sale oleoq; conditas in cœna sumpsissem, partim ex iure albo coctas,
 partim frixas, adeò vehemens vomitus me inuasit, aliæq; verecunda symptomata tribus ferè diebus
 continuis me exagitarunt, vt aliquod venenum me sumpsisse proculdubio existimauerim. erant enim
 ranæ illæ, vt postea mihi relatum fuit, stagnantis cuiusdam loci & palustris incolæ, longoq; exitine-
 40 read nos delatæ, continuo calore & agitatione semicorruptæ. ranarum enim substantia, quod laxa
 sit atq; humida, putredini parata est. Si verò recenter capiantur, & diligentissimè denudentur, & in
 puris aquis degerint, non limosis, non tantum vt aliàs noxias esse dixerim, præsertim quæ carne so-
 lidiore constant, optimeq; conditæ sunt. Verum huiusmodi cibos non multum laudauerim, qui pe-
 nuria vrgente, aut viuendi copia & luxu potius edi solent, quam vlla ratione, sicuti fungi, legumina
 omnia ferè, cochleæ, carnes ferorum animalium, & pleraque id genus reliqua, vt ait Galenus in lib.
 de cibis boni & mali succi, & in lib. de morbis vulg. Cur autem Aetius lib. 13. cap. 55. palustres ranas
 inter venena connumeret, loco verò superius à nobis citato dicat palustrium ranarum ius magnum
 præsidium ijs adferre qui à venenatis ic̃ti sunt reptilibus, si illæ oleo & sale conditæ aqua elixentur,
 equidem incertus sum, &c. (Excusatur Aetius quod lib. 2. βατράχους λιμναίους pro antidoto com-
 50 mendarit: lib. autem 13. ελεῖς, vt puto, [nam & Dioscorides φρυῶν ἢ βάτραχον ελεῖον dicit] inter ve-
 nena numerârīt: Latini interpretes pro vtraq; voce palustres vertunt. Sed λίμναι, lacus sunt maiores
 liberiorisq; aquæ: ἐλῆ, paludes minores & impuriore, plantis è cœno nascentibus conferatæ. (Cæte-
 rum longè laudabilius esse existimo ac tutius, ranas omnino interdici, aut saltem dictis de causis par-
 cius in cibis sumendas esse, inprimis verò propter vendentium avaritiam & fraudem. rubetas enim
 & muras ranas, indubitata venena, palàm in foro piscario & publicis tabernis, magno salutis nostræ
 periculo, quotidie nobis venundare non erubescunt aut timent. Illud quoq; non conticuerim quod
 piscator quidam me nuperrimè admonuit, ranas scilicet quæ adempta cartilagine exteriori & cute,
 magis albo colore sunt, alijs quidem longè nocentiores, & minus cibis idoneas esse, quod veneni
 speciem quandam præ se ferant, quibus de causis in posterum, vt dixi, omnino ab illis abstinere con-
 stitui: id quod vt cæteri quoq; faciant consulo adhortorq; Hactenus Mundella. Cæterum quæ ille ci-

rat ex Aetio & Ægineta, eadem prius Dioscorides scripserat de ranarum (simpliciter, non palustrium) facultate aduersus venenatos morsus lib. 2. at sexto libro rubetam inter venena numerans, ranam palustrem cognominat. est enim rubeta quædam palustris, alia terrestris. sed hæc nocentior est, ni fallor. Marcellus vel coniunctionem disiunctiuam addit, tanquam de duobus ranarum generibus sed utrisq; venenatis Dioscorides in eo loco agat: nam & Ægineta sic legit. Vtut est, vis quæ ex ranis earumve iure contra serpentes petitur, ranis simpliciter, (edulibus nimirum & in puriore aqua degentibus) attribuitur: venenum vero rubetis & ranis palustribus, id est bufonibus siue in terra siue in aqua palustri & impuriore versantibus. ¶ Rana figura est bufonis, sed sine veneno, Albert. Ranis aquaticis plurimi secure vescuntur, (apud nos viridibus tantum,) & præcipue Lombardi per quædragessimam. Ranarum fluuiatilium posteriores pedes gratissimi sunt in cibo, & contra serpentes adiuumento, Sipontinus. Ranæ bolo captæ meliores esui putantur, quàm quæ fuscina. à serpentum enim morfu attrectatæ ac læsæ bolum attingere non putantur. Captarum coxulas denudatas pelle, per noctem aut diem in recenti aqua natate sinimus: inuolutas deinde farina in oleo frigimus. Fritas & in patinam translatas Palellus meus salsa viridi suffundit, ac fœniculi floribus aromatibusq; inspergit, Platina.

*Vltima, sed nostros non accessura lebetes,
Nolumus, succi est pluuij & limosa maligni.*

*Ni saliat, putris rana parabat iter.
Irata est, & adhuc rauca coaxat aquis, Fiera.*

Qui ranis frequenter vtuntur, colore plumbeo inficiuntur. quamobrem non cibi sed medicamenti ratione sumi debent. reddunt enim corpus putrefactioni aptum, Galeatius de S. Sophia. Scholiastes Nicandri docet rubetas in calidioribus locis magis venenosas esse: similiter ego ranas iudicari in calidis regionibus in cibo sumptas non nihil veneni habere, in Germania verò & frigidis locis innocentiores esse. Refert etiam quo tempore capiantur. nam libidinis suæ tempore noxias esse non dubito. Plinius, Tussim (inquit) sanare dicuntur piscium modo è iure decoctæ ranæ. suspensæ autem pedibus, cum distillauerit in patinam salua earum, exenterari iubentur, abiectisq; interaneis condiri.

G.

*Remedia
ex ranis.*

In omni virulenti animalis morfu auxiliantur ranæ elixæ & comestæ. Verum si qui earum esum auerfentur, ranas donec viatæ (flaccidæ) reddantur coquito, & iusculum ipsum ignaris absorbendum præbeto, Aetius 13. 10. Caro ranæ resistit puncturæ vermium venenosorum, Auicenna 2. 146. 30. Contra omnium serpentium (ἐρπετῶν) venena pro antidoto sunt ranæ, si ex sale & oleo decoctæ edantur, iusq; earum itidem sorbeatur, Dioscorides Ruellio interprete. Ego Marcelli translationem præfero, quæ habet: Sumitur eadem vtilitate & decoctarum ius: vt nihil referat ranæ elixæ per se edantur, an ius earum per se sorbeat: quem sensum Aetius quoq; secutus est: vt ex eius verbis iam recitatis apparet. Quod si quis ipsas vnà cum iure sumere voluerit, rectè & ille fecerit, & forte efficacius. Ægineta simpliciter habet ranas cum iure paratas, (βαΐδαρχος & ωμιτῆς. constat autem ius simpliciter dictum aqua, oleo, & sale,) edi ab illis qui à venenatis animalibus morfi fuerint. Idem rursus inter remedia ad viperæ morsum, Aliqui (inquit) ranas in iure coctas in cibo dederunt. Ranæ palustres in aqua elixatæ, saleq; & modico oleo conditæ venenosorum reptilium ictibus, si ius earum bibatur, magnum præsidium afferunt, Aetius 2. 163. Fluuiatiles ranæ, si carnes edantur, iusve decoctarum sorbeatur, profunt, & contra leporem marinum, & contra serpentes supradictas, (chalciden, cerastem, sepem, elapem, dipsadem, &c.) contra scorpiones ex vino, Plinius. In summa, contra omnia venena, vel potu, vel ictu vel morfu noxia, succus earum ex iure decoctarum efficacissimus habetur. Plinius 32. 5. vt noster codex habet: nec apparet, quo illud (earum) sit referendum, nisi ad stellas (vt Wottonus facit) quæ tamen intra corpus à medicis non dantur. Ego omnino legerim (ranarum) Marcellus Hermolaum reprehendit, qui ex Dioscoride reddiderit succum ranarum è sale atq; oleo decoctarum contra serpentium venena sumi: imitatus videlicet Plinium 32. 4. scribentem, Ranarum marinarum ex vino & aceto decoctarum succus contra venena bibitur. sed ranæ marinæ (vel piscatrices potius, βαΐδαρχοι ἀλιέες) sui generis pisces sunt inter planos: & succus non idem quod ius: ille exprimitur, hoc coquendo fit. Plura de hoc Plinij errore circa ranas marinas, leges infra in Salamandra G. Nicander in Theriacis contra morsus venenosos elixas è bammate commendat: Scholiastes cum vino vel aqua vel aceto coqui & bibi iubet. ego βάμμα acetum potius quàm alium liquorem interpretor: quod id præcipue, vel per se, vel alijs condimentis adiectis adintinctus, quos & embammata Græci vocant, in vsu sit. Auicenna & Serapio Dioscoridis verba transferentes, non solum contra venena aut vermes venenosos, sed contra lepram quoq; ranas in iure coctas remedio esse scribunt, quod ab Auicenna 2. 596. bis scribitur, primum sub titulo de decoratione, vbi remedia aduersus scabiem quoq; & lepram collocare solet: & rursus ad finem capitis, nec aliquid mutatur à Bellunensi. Ego huius erroris occasionem non video: hoc tantum ad eius excusationem occurrit, ranas non intra corpus sumptas, sed foris illitas, (decoctas scilicet cum aqua vel simplici, vel salsa & marina,) pso-

ra &

ræ & scabiei, cuius & lepra species est, remedium esse, vt infra ex Plinio docebimus. Ranæ coctæ
 comestæ, & iusculum earum potum, efficacissimè profunt contra viperæ morsum, Aetius. Iis qui
 salamandram intra corpus sumpserunt, præter opinionem prodest ranarum iusculum, si eryngij ra-
 dices in eo coquantur, Aetius. Iisdem Auicenna prodesse scribit oua testudinis marinæ, & ranæ
 decoctæ cum calamintha. Testudinum marinarum carnes ammixtæ ranarum carnibus contra sa-
 lamandras præclarè auxiliantur, Plinius. Et alibi, Ranarum marinarum (quæ piscium planorum ge-
 neris sunt, vt supra dixi) ex vino & aceto decoctarum succus contra venena bibitur, & contra ranæ
 rubetæ venenum, & contra salamandras. Ranæ coctæ (elixæ) vel assæ caro pro remedio datur con-
 tra rubetæ venenum, Nicander. Apollodorus eryngium aduersus toxica cum rana decoquit, Plin.
 10 Falconibus malè affectis Albertus inter remedia ranam aliquando dari iubet. Idem ranunculum
 aridum tritum cum carne calida falconi fascinato à quibusdam dandum præscribi meminit. Qui-
 dam ranam excoriatam impositam spicula & quicquid carni infixum hæret, extrahere putant, au-
 thorem citantes Auicennam. ¶ Contra spasmus aliqui iuscellum ranarum dant, experimentum
 esse dicentes. sed hoc odiosum est, & nihil in se commodi habet quod ratio prober, Cælius Aurelianus.
 ¶ Profunt ranæ elixæ (cum oleo & sale) contra veteres abscessus *τερόντων*, (id est tendinum in cerui-
 ce, vt Marcellus in Annotationibus suis pluribus astruit,) Dioscorides. Ruellius vertit contra inue-
 teratos tendinum rigores: Plinium, vt video, secutus, cuius hæc sunt verba: Rigor ceruicis mollitur
 castoreo poto cum pipere ex mulso mixto ranis decoctis ex oleo & sale, vt forbeatur succus: Sic &
 opisthotono medentur, tetano, spasticis verò piperè adiecto. Ex his verbis Plinius non tenontas,
 20 id est tendines, sed tetanum legisse videtur, qui ipsi ac Celso rigor ceruicis est: vt mireris, cur nomi-
 nato ceruicis rigore mox rursus tetanum tanquam diuersum affectum nominet. Hoc etiam inter-
 est, quòd Plinius hoc remedium bibi vult, Aetius & Arabes foris adhiberi: Dioscorides non expri-
 mit. Rana in oleo elixata sui decocti fomentatione (*χάταγονήσις*) diuturnos chordarum (*τερόντων*
ἰσθμῶν) dolores sedat, morbum articulare leuat, ac durities mollit, Aetius. Sed hæc facultas fortas-
 sis ad ranas rubetas magis pertinet, è quibus acopum ad morbos omnes articulares celebratur, vt
 dicam infra in Rubetis. Ius ranarum in sale & oleo coctarum confert apostematibus chordarum
 quum eis superinfunditur, Auicenna: cum puluerisatur super ea, Serapio (quod non placet.) Tus-
 sim sanare dicuntur piscium modo è iure decoctæ in patinis ranæ. suspensæ autem pedibus, cum di-
 stillauerit in patinam salua earum, exenterari iubentur, abiectisq; interaneis condiri, Plinius. Dys-
 30 entericis medentur ranæ cum scilla decoctæ, ita vt pastilli fiant, Idem. Ranæ aquaticæ in vino ve-
 tere & farre decoctæ, ac pro cibo sumptæ, ita vt bibatur ex eodem vase, hydropicis medentur, Au-
 thor cuius nomen excidit. Aquam educit per aluum rana fluuiialis ex albo iure comesta, Nic. My-
 repus. ¶ Pforas tollit rana decocta in heminis quinq; aquæ marinæ: excoqui debet donec sit cras-
 situdo mellis, Plinius. ¶ Equorum scabiem ranæ decoctæ in aqua extenuant, donec illi possit
 aiuntq; ita curatos non repeti postea, Idem. Si equus aut aliud iumentum scabiem patiatur: ranas
 palustres (*βαλάρης λιμνῆος*) cum aceto acerrimo, oleoq; & spuma nitri commiscens pro certa por-
 tione, simul decoquito, & illinito, Tiberius in Hippia. Græcis. Super tumores pestilentes ranas ali-
 qui recentiores superilligant, & mortuis recentes substituere pergunt donec nulla amplius moria-
 tur. Maximè autem quartanis liberant ablatis vnguibus ranæ adalligatæ & rubetæ, Plin. Ranas
 40 contritas aut ventres eorum scissos pro malagmate articulis imposito, efficaciter quoscunq; dolo-
 res eorum sedabis, Marcellus. Emplastrum Ioannis de Vigo ad dolores articulorum, quod repetit
 Iac. Syluius in libro de delectu simplicium, &c. recepit inter cætera ranas viuentes sex. Audio felicem
 eius vsum esse ad vlcera antiqua sananda. Neruis vulneratis prodest, terræ lumbricos indere tritos,
Quis vetus & ranis sociari axungia debet, Serenus. Ignis sacros restringunt ranarum viuientium ven-
 tres impositi, pedibusq; posterioribus pronas adalligari iubent, vt crebriore anhelitu profint, Plin.
 Siriaeis infantium spongia frigida cerebro humefacto rana inuersa adalligata efficacissimè sanat,
 quam aridam inueniri affirmant, Idem. ¶ Decoctæ (probe coctæ, Archigen.) in aceto & aqua,
 dentium dolores collutione leniunt, Dioscorid. & Archigenes apud Galenum de compos. med. sec.
 locos, qui hoc decoctum diutius ore retinendum docet. Decoquuntur ranæ singulæ in aceti hemi-
 50 nis, vt dentes dolentes ita colluantur, contineaturq; in ore succus. Si fastidium obstaret, suspendebat
 pedibus posterioribus eas Salustius Dionysius, vt ex ore virus deflueret in acetum feruens, idq; è plu-
 ribus ranis. Fortioribus stomachis ex iure edendas dabat. Maxillaresq; ita sanari dentes præcipuè
 putant: mobiles verò supradictò aceto stabiliri. Ad hæc quidam ranarum corpora binarum præci-
 sis pedibus in vini hemina macerant, & ita collui dentes labantes iubent. Aliqui totas adalligant ma-
 xillis. Alij denas in aceti sextarijs tribus decoxere ad tertias partes, vt mobiles dentium stabilirent.
 Nec non xxxv i. ranarum corda in olei veteris sextario sub greo testò discoxere, vt infunderent per
 aurem dolentis maxillæ. Alij iecur ranæ decoctum & tritum cum melle imposuere dentibus. Omnia
 suprascripta ex marina rana efficaciora. Si carioli & foetidi sunt, centum (ranam forte, vnā scilicet)
 in furno areferi per noctem præcipiunt: postea tantundem salis addi atq; fricari, Hucusq; Plinius.
 Anginas abolet ranarum decoctarum ex aceto succus: hic & contra tonsillas prodest, Idem. Rana

De oleo ex ranis. viua si ventri torminosi adponatur, in eam vitium confestim transire dicitur, Marcellus. ¶ Oleum de ranis Io. Mesuæus describit cap. 449. his verbis; Recipe ranarum aquaticarum circiter libram semis: & funde super eas in vase vitreo olei sesamini chist (sextarium) semis: & obturato ore vasis decoque sicut dixi in oleo de serpentibus (cap. 447.) Confert hoc oleum (vt ex Mesuæo Syluaticus citat cap. 221. dolori arthritico & podagræ calidæ: & temporibus illitum in febribus ob inflammationem aliquam ortis, somnum prouocat. (Vide infra in Rubetis G.) Hoc oleum (inquit Syluius) etiam hodie parant, ob id tantum quod sit necessarium ad emplastri de ranis compositionem a Io. Vigo descriptam. Podagræ calenti admouerunt quidam, sed nullo fructu. neq; enim frigiditas in eo magna esse potest ab his capitibus (ranarum) coquendo coctione tam longa, & ea in oleo sesamino, alteratis. Rectius meo iudicio ranæ virides in syluis crebræ, vnguibus reptantes in altissimas quasq; arbores, & sub noctem brexantes (vox enim earum vnica est *brex*) oleo violato, vel omphacino ad hos vsus incoquerentur. Oleo de ranis (inquit Manardus in Mesuen) vidi quosdam videntes in podagra. Sed in ea nullum magis præsentaneum vidi auxilium & absque periculo, quam vt eam homo æquo animo ferat expectans Hippocratis terminum. Olea ex animalibus facienda, viua ipsa recipiunt, vt in his moriantur scorpiones, serpentes, ranæ, &c. Syluius. Oleum de ranis, vtile est podagricis & arthriticis doloribus, & membris quæ malè nutriuntur aut contabescunt: fit autem hoc modo, In olei communis libram ranæ fluuiatiles quatuor iniectæ, cum suffocatae fuerint coqui debent in olla noua incrustata & obtecta, lento igne, donec carnes ab ossibus dissoluantur: tum extrahi, & in mortario tritæ rursus injici: cumq; semel tantum in oleo efferbuerint, oleum ab igne remotum colatur ne quid feculentum remaneat. sic addes, terebinthinæ lotæ & claræ vncias quatuor, & ad ignem miscabis non amplius decoquendo. Hoc oleum miræ efficacæ est, vt nos docuit Georgius Piætorius insignis medicus Enlishemij. *Sape ita peruadit vis frigoris, ac tenet artus, Vt vix quasito medicamine pulsa recedat. Si ranam ex oleo decoxeris, abijce carnem, Membra fove,* Serenus. Ranæ in triuio decoctæ oleo, abiectis carnibus, perunctos liberant quartanis. sunt qui strangulatas in oleo ipsas clam adalligent, oleoq; eo perungant. Cor earum adalligatum frigora febrium minuit: & oleum in quo intestina decocta sint, Plinius. Vt pellatur quartana quidam iubent indulgere Veneri initio caloris: *Sed prius est oleo partus feruescere rana In triujs, illog, artus perducere succo,* Serenus. Contra omnem mûlin, (pestilentem in iumentis affectum:) crocodilum terrestrem & ranam oleo inijce & coque in olla, donec carnes eorum in oleum resoluantur: tum cola, & infunde naribus iumentis, Agathotyches in Hippiatricis cap. 2. Podagris articularibusq; morbis vtile est oleum in quo decocta est rana & ipsius intestina, Plinius. Vtiliter in dolore perunguntur (articuli & pedes) oleo in quo diu decocta sint intestina ranarum, Marcellus. Si confirmata iam fuerit podagra, proderit nitido ranæ decoctum viscus oliuo, Serenus. Oleum in quo discocta sit rana, ad dolores (aliàs abscessus, aliàs rigores) tendinum fotu vtile est, Actius lib. 2. Vide superius inter facultates ranæ eiusve decocti intra corpus sumendi.

Rana arefacta. ¶ Ex recentioribus nonnulli ranam abiecto capite arefactam sesquidrachmæ pondere potam ex vino aut pulte, tædium Veneris adferre affirmant, Alex. Benedictus.

Aqua destillata ex ranis. ¶ Ex ranis viridibus quæ ad ripas aquarum degunt, vel ex ouis earum, liquor vi ignis instrumeto chymistico elicitur: qui omnes præter naturam tumores calidos, vel absq; tumore supercalfactos locos linteolis ex eo madentibus impositis mitigat & refrigerat: item articulares dolores calidos. Sanat etiam manus, quæ rimis & cutis duritie nimia humorum acrimonia & calore afficiuntur, si subinde lauentur eo, & linteolis ex ipso madefactis humectentur, Ryffius ex Hieron. Brunuicenfis vt conijcio, cuius librum adeat cui vacat.

Cinis. ¶ Ranæ cuiuscunq; cinis in potu datus suum morbis medetur, Plinius. Ranarum cinis illitus (Γραναιδής, inspersus,) profluentis sanguinis impetus sistit, Dioscorides: sistere traditur, Galen. Causam addit Ægineta, quoniam maxime siccet. Sunt & recentiores qui hoc confirmant. Ranæ crematæ cinis membranæ cerebri vulneratæ, aut ruptæ venæ inspersus, sanguinem reprimat, Actius lib. 2. Ad fluxum sanguinis è vulnere: Vstæ ranæ cinerem vulnere inspergito. sed superponi debet sponsia ex oxycrato, & frequenter siccitatis ratione mutari, Galenus Euporist. 1. 129. Ad sanguinem sistendum & ranarum illinunt cinerem, vel sanguinem inarefactum. Quidam ex rana calamite, id est minima & viridissima, cinerem fieri iubent. Aliqui & nascentium ranarum in aqua quibus adhuc cauda est, in calice nouo combustarum cinerem, si sanguis per nares fluat, injici, Plin. Ranæ cinis inspersus sanguinem vndecunq; profluentem, cohibet: & è naribus erumpentem, si instilletur, Rasis. Insufflatio (in nares) de rana adusta, vehementer restringit sanguinem. quin puluis eius circa collum suspensus prohibet sanguinem vndecunq; fluentem. Nuper quidam alligauit hunc puluerem circa collum gallinæ, & mox amputato eius capite nihil sanguinis profluxit, Galeatius de S. Sophia. Cinis ranæ cum aceto fluxum narium, vlcerum & sexuum (genitalium) restringit. Venas etiam & arterias & combustionem sanat, Kiranides. Theophrastus Paracelsus in Chirurgia sua Germanica ranæ cinerem numerat inter remedia quæ sanguinem supprimant. Vide infra in Rubeta G. & in Ranunculo viridi. Vt pili totius corporis aboleantur: Pellem ranæ vstam inijce in aquam balnei, Kiranides. Echinum

Echinum comburi cum viperinis pellibus ranisq; , & cinerem aspergi potioni iubent magi, claritatem visus promittentes, Plinius. Ranarum cinis cum pice liquida illitus alopecias sanat, Dioscorides & Kiranides, qui emplastri modo imponi iubet: sanare perhibetur, Galenus. plurimum enim siccat, Ægineta. Auicenna liquidæ picis mentionem in hoc remedio omisit. Alopecias replet, ranarum trium, si viuæ in olla concrementur, cinis cum melle, melius cum pice liquida, Plinius. Rana parua vruntur, & cinis cum pice liquida miscetur: quo remedio si fricentur alopeciam expertæ partes donec rubescant, & mox eodem inungatur, prodest, Rasis. Ranam habentem longa crura combure, & terens assumē cum piceliquida, & vnge locum præfricando ipsum, Galenus Euporist. 2. 86. Vide infra in Ranunculo viridi.

10 ¶ Ranarum paruorum siue viridum, sanguinem siue succum pro psilothro aliqui commendant, & ne euulsi in palpebris pili renascantur: Plinius etiam ranarum simpliciter: quæ nos omnia ad ranam viridem paruam priuatim referemus. Quoniam enim psilothra vel caustica vel septica sunt, non ad virides maiores & edules ranas, sed ad venenatas vis ista referenda videtur. quanquam & parua virides parum veneni habere videntur, vt psilothri vis ad rubetas forte magis pertineat. Si quis voluerit quoddam pili titillarium pueri non nascantur, depilentur & inungantur loca sanguine ranarum, El-luchasem. ¶ Ranarum carnes impositæ suggillationem rapiunt, Plinius. Ranarum carnem morsui salamandræ imponi iubet Auicenna.

¶ Ranarum adeps auribus instillatus statim dolores tollit, Plin. Adeps ranarum palustrium liquefacta, si tepens in aurem infundatur, dolores nimios mitigabit, Marcellus. Auditus difficultatem emendari putant, infuso ranarum pingui, dum coquuntur illæ, collecto, Incertus. ¶ Oculis earum (ranarum: nisi eorum legas, id est cancrorum, de quibus propius dixerat) ante Solis ortum adalligatis ægro, ita vt cæcas dimittant in aquam, tertianas abigi promittunt. Eisdemq; oculos cum carnibus lusciniæ in pelle ceruina adalligatos, præstare vigiliam, somno fugato tradunt, Plin. Rana dexter oculus dextro, sinistro læuus suspensi è collo natiui coloris panno, lippitudines sanant. Quod si per coitum ranæ eruantur, albuginem quoq; , alligati similiter in putamine oui. Cancræ etiam oculos adalligatos collo, mederi lippitudini dicunt, Idem. Ranam de lacu prendes, & spina oculos ei subtiliter erues, atque in panno coccineo delicio ligatos oculis interius cruentis superpones, citò medeberis, Marcellus. ¶ Affectus quidam fistula supra stomachum, quæ antea curari non potuerat, quotidie mane quinque ranarum aquaticarum corda, catapotiorum instar deglutiuit, vnde breui curatus est, iecur.

30 Arnoldus lib. 4. Breuiarij. Dysentericis medetur fel siue cor ranarum cum melle tritum, vt tradit Niceratus, Plin. Cor ranarum adalligatum frigora febrium minuit, Idem. Et rursus, iecur ranæ vel cor adalligatur in panno leucophæo contra febres. Aliqui 36. ranarum corda in olei veteris sextario sub æreo testo discocire, vt infunderent per aurem dolentis maxillæ, Plinius inter remedia ad dolores dentium. Iecur ranæ geminum esse dicunt, obijciq; formicis oportere, eam partem quam appetunt contra omnia venena esse pro antidoto, Plinius. Contra morsus venenosos iecur ranæ ex quolibet vino salubriter bibitur, Nicander in Theriacis. Si rana scindatur per dorsum, & capiatur iecur ranæ & ponatur in folio caulis, & exiccetur & detur epileptico, mirabiliter confert, Galeatius. Aliqui iecur ranæ decoctum & tritum cum melle impoluerent dentibus dolentibus, Plin. ¶ Plinius cum docuisset phagedænæ & cacoethe quomodo curentur, subdit: Vermes verò innati ranarum felle tolluntur.

40 Obscurus quidam tanquam ex Plinio, citat, vermes natos in homine hoc felle tolli. verum Plinius non quosuis in homine vermes hoc loco, sed vlcerum tantum intelligit. Vermes vlceribus capitis vel quibuscunq; innati, ranarum felle tolluntur, Marcellus. Fel ranarum sanandis oculis aptissimum esse alicubi legere vel audire memini. Dysentericis medentur ranæ cum scilla decoctæ, ita vt pastilli fiant: fel siue cor earum cum melle tritum, vt tradit Niceratus, Plin. Prodest & febræ ranarum fellis cinis, Idem. ¶ Ranas contritas aut ventres earum scissos pro malagmate articulis imposito, efficaciter quoscunq; dolores eorum sedabis, Marcellus. Vtiliter in dolore perunguntur (articuli & pedes) in quo diu decocta sint intestina ranarum, Idem. Plinius idem oleum contra febres inungendum commendat. ¶ Ranarum crura ab Alexandro Benedicto laudantur in phthysicorum cibo. mirè enim (inquit) recolligentibus vires conueniunt. refrigerant sanguinem, & choleram pariter sedat, conglutinant, bene nutriunt, non euanescente facile nutrimento. Et ex ijs aqua ex sublimato vapore collecta efficacissima perhibetur. ¶ Si quis Martio mense cum genituram seu sperma (vel oua potius) ranarum primum inuenerit in aquis, manus inde abluerit, scabiem & impetiginem earum curari audio. Retulit hoc nobis expertus quidam in seipso, cum post Gallicum morbum manus impetiginosas habuisset longo tempore, legerat autem in libro quodam manuscripto, eum qui manus puras & nitidas toto anno habere vellent oportere hoc spermate mense Martio manus lauare: & sic manus illas insuper habituras eam vim vt impositæ morbos quosdam curent, vt ventris tormina, & lactis grumos in mammillis. Sunt qui asserant, manum semel sic lotam toto anno efficacem futuram vt vermem vulgò dictum, (cuius species est paronychia,) extinguat, si digitum aut partem affectam comprehendens aliquandiu teneat. Alij verisimilius, non postea, sed cum primum lota est manus hoc spermate siue recenti, siue seruato in olla, vim illam habere putant, vt si madida adhuc à lotionem partem affectam

vel hominis vel bruti aliquantisper tenuerit, auxilietur. hoc ut quotiescunque opus est fieri possit, sperma collectum mense Martio in ollam vitreā ponunt: quam linteo & operculo insuper ligneo tectam terra defossam obruunt, & per duos vel tres menses relinquunt in loco Soli exposito. Sic sperma in aquam resolvitur, quæ primò obscurior & turbulenta est, postea fit clarior. Hæc aqua servatur: & cum vermis seu paronychia vrget, intinctum in eam linteum, digito applicatur, unde vermis (dolor) eodem die extinguitur: quo facto digitum foueri oportet supra decoctum hibisci & chamæmali. hæc scilicet apothecia est propter spermanimum refrigerans. Videntur enim mihi ranæ aquaticæ & omnes earum partes, vel excipio, frigida humidæq; esse, & refrigerando dolorem auferre, ut narcotica ferè: maximè verò sperma earum. Audiui & ab alijs, vno & altero, qui manus suas recenti ranarum spermate ablutas, à scabie liberatas aiebant. Ad vermes seu paronychias pulsantes propter inflammationem, quæ scilicet suppurari possunt: Sperma ranarum in vase vitreo sine in aquam solui: in qua madefactum linteum parti affectæ circumpone: vel digitale ex cera virgine hoc liquore subacta factum impone. hoc suppurationem prohibet, Ex libro Germanico manuscripto. Ranarum spermatis vsus est etiam ut purior & nitidior sit facies, Mich. Herus.

H.

Etymologia.

a. Rana animal est amphibium, quod in aqua & terra possit viuere, à sua voce dictum, Varro. Rana à garrulitate vocata est, eò quod circa genitales paludes strepit, & sonos vocis importunis clamoribus reddit, Isidorus. Βάτραχος dictus est à vocis asperitate, ὡς δὲ τὸ βοῶν βαχέαι ἔχειν, βοάβαχος πρὸν, Varinus. Sed fortè ab Hebræis potius deducta hæc dictio fuerit, quibus rana zephardea dicitur, per aphæresin & metathesin literarum. Βόβαχς pro βαβάχς apud Hippocratem legitur: sed codices quidam βαβάχς habent, Galenus in Glossis. Βόβαχος, rana, Helych. Βότραχος, rana, Varinus. Est & Βότραχος secundum aliquos ἡ ἰππικὴ καὶ σιτώδης πόσις, Helych. & Varinus. Βάβαχον poëtæ & Iones Βόβαχον vocant, quod & apud Aristophanem & Xenophanem poëtæ legitur, Hermolaus. Βότραχος, rana, Ionice: Cyprijs βρύχτος, Varinus. Βύτραχος, rana, Idem. Βάτραχος pro βαβάχος Ionicum esse apud eundem legimus in voce Κόβαν. Βεαπόχης, βαβάχης, Helychius & Varinus. Βόβαχς, rana, Idem. Βεαγχόν, rana Phocensibus, Idem. Βάβαχοι Eliensibus cicadæ, Ponticis ranæ sunt, Helych. & Varinus. Βλαχόν, rana, Varinus. Βλίχαρος, rana, Suidas. Βλίχενον, βάβαχον καὶ βλίχον, Helychius & Varinus. Βεινοί, ranæ, Varinus. Βώξ, rana, Idem: nimirum quasi boax, quod vocalis clamorosaq; sit: nam & piscis quidam qui vocalis creditur, eodem nomine appellatur. Παρφυσίδες, ranæ, Varinus: quod buccas scilicet inter clamandum inflare soleant: ut & reliquum corpus aliquando, præsertim per iram. Καρπίας, rana, Idem. accedit autem hæc vox ad Germanicam Krost / quæ bufonem significamus. Κόβξ, rana, Varinus: (Κόβξ, paroxytonum apud Helychium) per onomatopœan, si rectè legitur: nam hæc dictio propriè pertinet ad ipsam ranarum vocem, ut in C. scriptum. Βάραχος, rana, Helych. Vulgò hodie Græcis βορδαχός.

¶ Epitheta. Garrula limosis rana coaxat aquis, Author Philomenæ. Hic piscibus atram Improbus ingluuiem, ranisq; loquacibus explet, Verg. lib. 3. Georg. de cherfydro. Turpes, Horat. Epodo. Palustres, Idem l. Serm. Virides, Ouidius l. 5. Metam. Sunt & alia apud Textorem: querula (ex Columella:) virens, obstrepens, aquatica, blaterans, paludicola, paludigena, stagnicola, canora, coaxans, crepitans, ratuca, coaxatrix, & lurida: quod postremum rubetæ proprium dixerim. quanquam Hermolaus scribat epitheton hoc ranarum omnium à poëtis existimari. ¶ Βλαστοπόδης, βάβαχος. Suid. Δειλάι γενεαί, Aratus de ranis. Γερύων χαναχοί τοκῆες βάβαχοι, Nicander in Theriacis: item λαφύδες (impudentes ob multum clamorem) γερύων τοκῆες. Λιμναία κελύων (pro λιμνῶν καὶ κελύων) τέκνα, Aristophanes in Ranis. Φιλωδὸν γένος, Ibidem. ¶ Epithetis addemus etiam propria illa ranarum conficta ab Homero nomina in sua Batrachomyomachia, quæ sunt: Λιμόνχαις, Πηλεὺς, Ὑδρομέδυσσα, Φυσίγαστος, Ὑψόβας, Ξευτλάος, Πολύφωτος, Κεραμοφάρος, Λιμνήσιος, Καλαμίτιος, Ὑδροχαις, Βορβοροκοίτης, Περασοφάρος, Πηλόςσιος, Πηλοβάτης, Κεραυασίδης, Περασίος.

Ομώνυμα & derivata.

¶ Arana diminutivum est ranula (ut Græcis βαβάχον apud Pausaniam) quo vitur Apuleius: item ranunculus. Ennius cum dicit, Propter stagna vbi lanigerum genus piscibus pascitur, esse paludem demonstrat, in qua nascuntur pisces similes ranunculis, (cordyli fortassis Aristoteli dicti.) Festus. Ranunculos per iocum vocat Cicero Velabrenses, qui sibi obloquerentur, eò quod clamarent tanquam ranæ, quæ præsertim instante vespere, totas paludes coaxationibus implent, Ad Trebatium lib. 7. Est & βάτραχος Græcè, Latine ranula, ungulæ pars equinæ: Vide in Equo B. ¶ Genus mali vbi tuinent sub lingua venæ βάτραχος vocatur, Cælius. Solent etiam fastidia cibo afferre vitiosa incrementa linguæ, quas ranas veterinarij vocant. hæc ferro reciduntur, &c. Columella in remedijs boum. Ranæ vitium in boue (inquit quidam nostri sæculi) iacet velut latum vlcus supra linguam, nigricans, & nono die necat nisi curetur: (curandi ratio in Boue exposita est.) Tumorem sub lingua cum inflammatione, præcipuè in pueris, βάτραχον Græci vocant, Auicenna ranulam, Marnardus. Βάτροχος morbi genus est tumentibus sub lingua venis, cui similem fortasse Plinius vigesimifexti voluminis initio monstravit, rubentis sub lingua duritiæ, Hermolaus. Amicus quidam medicus nobis retulit visum sibi tuberculum sub lingua cuiusdam latitudine duorum digitorum, quod sermo-

Rana morbus sub lingua.

sermonem impedierit, cuti concolor reliquæ. id curatum transfixa acu per totum tuberculum, & cum scalpello postea auctum vulnus, vnde effluerit materia lacti coagulato similis (forte qualis atharomatis est) paulatim ea copia, vt duas ferè volas impleret. qua inanita iussus est aquam mullam gargassare: quæ etiam per siphonem in tuberculum transfixum immissa est. deinde purgato corpore astringentibus vsum esse & conualuisse. Nicolaus Myrepsus inter emplastra capite 195. remedia præscribit ad ranas quæ sub lingua è destillatione fiunt. Petrus de Tusignano medicus batrachion numerat inter abscessus pestilentes, qui ex materia venenosa oboriantur: id quod conuenit cum carbunculo pestilente plerunq; sub lingua nascente, cuius meminit Plin. 26.1. ¶ Βατραχίοιοι, pars quædam citharæ, Varinus. ¶ Βάτραχος, εἶδος ἐχάρας, Idem. ¶ Inter vestes tragicas (ἑπιβλήματα τραγικά) numerantur à Polluce, βαβραχίς, χλανίς, χλαμύς, &c. Βατραχίς vestis virilis à colore nomen traxit, Pollux 7.13. Scholiastes Aristophanis in fine Equitum, batrachidem docet esse genus vestis floridæ, à colore (nimirum viridi, qualis ranarum est) denominatæ, idem ex eo Varinus repetit. Βατρίομενος βαβραχίς, Aristoph. in Equitibus, vbi interpret βαβραχίον docet esse coloris genus, à quo βαβραχίς vestis appellata sit. inungebant autem (inquit) hoc colore faciem ante inuentas personas (περὶ ἐπιθεῖναι, lege ὅτιν· ἠβλῶναι ex Scholiaste Aristoph. & Suida:) Varinus. Cuiusmodi batrachis foret, indicat planè in Caligula Dion: Batrachida, inquit, inducenti, & inde ab colore prasino nuncupato, erat addictus adeò, vt vel nunc Caianum appellent locum, in quo is currus agigaret. Batrachium & Batrachium Phœnicium fuisse Atheniensibus dicasteria, auctor Pausanias est, de coloribus appellatione ducta, um chymistaru. Cælius. Et alibi, Apud chymistas batrachium ex latice diuino computrescente prouedit, in auri confectione miraculi præcipuè memorati, specie ranunculi, veneno vis tanta, vt halitu etiam num solo (imprudenter) perimat. Id ab effectu etiam chrysocollam nuncuparunt. Sed eadem prius in Corollario Hermolaus scripserat. ¶ Βατραχίς, Suidas, nec aliud addit. ¶ Βατραχίς, in morem ranæ nato, vt quidam in Lexicon Græcolat. retulit, sit authore.

¶ Icon. Et vidi ex ore draconis & ex ore bestiarum, & ex ore pseudoprophetæ exire spiritus tres immundos in modum ranarum, Apocal. 16. De ranis expressis ad truncum palmæ, vide infra in b. Meccœnatis rana per collationem pecuniarum in magno terrore erat, Plinius 37.1. vbi de signis gemmarum loquitur, quibus veteres ad signandum vsi sunt.

¶ Batrachites lapis ranæ viridi similis colore atq; effigie, Plin. lib. 37. Vide in Rubeta.

¶ Batrachium, id est ranunculum Græci vocant herbam, quod locis palustribus nascatur vbi & Batrachium ranæ, cuius genera plura faciunt veteres. Polyanthemum, quam quidam batrachion appellant, caustica vi exulcerat cicatrices & ad colorem reducit, Plinius. Nos genus vnum terrestre, cui flos calycis inuersus, (ῥήσφιτε γλῆβλῆμεν) radix vertibulo similis & caustica, quanquam reposita vim vrendi statim amitti, dulcis duntaxat deinceps, flammulam vocamus. Huic & alia similia sunt genera in pratis & locis siccis, quæ omnino non vrunt, & quædam vere etiam in cibum veniunt: in palustribus vero nascitur quod apium risus vel apium hæmorrhoidum vocant, (quod folia ferè apij producat.) aliqui herbam sardiniam, vnde risus sardinius in proverbio dictus, barbari recentiores apium raninum, vel ranum, melius ranarum dicturi. Apium aquaticum ranum dicitur, quod in aquis nascitur vbi ranæ morantur: vel quoniam renibus (ridicule hoc) opitulatur, Ciceronensis. Apium hæmorrhoidum simile est ranino, nisi quia habet guttas magnas in folijs, Obscurus. Batrachio herbæ idem est apialtrum, id est apium sylvestre, non autem melissophyllum, vt Hermolaus scribit Corollario 42. Madafon, id est apium risus, Syluaticus. ¶ Plantaginem aquaticam, in paludibus & stagnis nascentem, nostri nominant fröschißoffelfrut/id est, cochlearium ranarum: sunt qui alium putant. Βαβραχίον inter species brassicæ Nicandro in Georg. nominatur, vt citat Athenæus.

¶ Ranam marinam Cicero & Plinius vocant piscem marinum e genere planorum: Græci βρά- Ranama- ραχον ἀλία, ego piscatricem potius quàm marinam reddiderim. Vocatur autem rana a similitudine rina. quadam oris vt puto: piscatrix verò, quoniam eminètia sub oculis cornicula turbato limo exerit, atq; ita assultanteis pisciculos pertrahit, donec eam prope accedant, vt affiliat, Sipontinus. Piscis quidam rana in mari appellatur, Plinius. Aristoteles quoq; simpliciter aliquando ranam nominat, sed inter cæteros pisces marinos. ¶ Amatus Lusitanus Centuria 1 Curatione 37. refert mulierem quandam Mulieres in Italia, quum omnium opinione prægnans diceretur, quatuor animalia ranis simillima peperisse, quadam & optimè valuisse. Rursus aliam inter secundas animal ranæ simillimum eiecisse, nec ipsius nec pueranas pepererunt. ri valetudine læsa.

¶ Sauros & Batrachos statuarij, natione Lacones, fecere templa Octauiae porticibus inclusa, Plinius.

¶ b. Quorum latera turgidiora & veluti inflata sunt, loquaces & stultiloqui habentur, bouum Physiologia aut ranarum argumento, Aristot. in Physiog. Limus ranas generat truncas pedibus, mox apta nando Crura dat, utq; eadem sint longis saltibus apta Posterior superat partes mensura priores, Ouidius 15. Metam.

¶ c. Αμπίλιον ῥᾶρ' ὄρωε νομῶν βαβραχίσι κρονίων, Homerus in Batrachomyomachia. Nullus est hoc seculo nebulo ac rynthon, qui non dicat nihil sua interesse, vtrum his piscibus (qualis & mug-

libus) stagnum habeat plenum an ranis, Varro 3. 3. & ex eo Columella. Ranæ diebus apricis in paludibus suis saliant per cyperum & phleon gaudentes ὡδῆς πολυκολύμβοις μέλεισιν, Aristoph. in Ranis. Sole & calore gaudent: fugiunt autem imbrem, fortè quia auctis inde torrentibus abripiuntur, Interpretes Aristophanis. Parasitus quidam in Aristophontis Pythagorista apud Athenæum lib. 6. dicitur esse, si aqua sit bibenda, rana: si olera edenda, cruca, &c. ¶ *Et veterem in limo rana cecinere querelam*, Vergilius 1. Geor. Nam neq; sicca placet, nec quæ stagnata palude Perpetitur querule semper conuitiara-na, Columella de natura soli. In maris Caspij insulis auem quandam nasci ferunt magnitudine supra anserem, pedibus grui similem, voce ranis, &c. Ælianus. ¶ *Ranæ pullos* Horatius dixit 2. Ser. *Inferos esse*, & *Stygio ranas in gurgite nigras, Nec pueri credunt*, Iuuenalis Sat. 2.

¶ *d. Salpe negat canes latrare*, quibus in offa rana viua data sit, Plinius. Saferna in agricultura præcepit, qui vellet se à cane sectari, vti ranam obijciat coctam, Varro.

Superstiosa & magica.

¶ *e. Dicunt quidam quòd si lingua ranæ aquaticæ natantis superponatur capiti dormientis, in somno loquetur & reuelabit secreta*, Albertus. Ranæ linguam si quis absciderit, eamq; viuam dimiserit: & superscripserit linguæ certos characteres, (hi in codice manuscripto corrupti erant,) & latenter dormientis mulieris pectori imposuerit, efferet illa quicquid commisit per omnem vitam, Kiranides. Democritus quidem tradit, si quis extrahat ranæ viuenti linguam nulla alia corporis parte adhærente, ipsaq; dimissa in aqua, imponat supra cordis palpitationem mulieri dormienti, quæcunq; interrogauerit, vera responsum. addunt etiamnum alia magi, quæ si vera sunt, multo vtiliores vitæ existimentur ranæ quàm leges: Nanque harundine transfixa natura per os, si furculus in menstruis defigatur à marito, adulteriorum tædium fieri, Plinius.

¶ *g. Baculus quo angui rana excussa sit, parturientes adiuuat*, Plin. Qui absciderit pedem ranæ ambulantis in aqua, deinde suspenderit illos duos pedes super podagricum ligatos in corio cerui, curabit ipsum, Rafis. Si quis viuentem ranam ceperit in nomine patientis, eo tempore quo neque Sol neq; Luna super terram sunt, & forcipe absciderit eius posteriores pedes, & in pelle ceruina dextrum dextro pedi, sinistrum sinistro alligauerit, podagricos sanabit absq; dubio, Kiranides. Quidam dicunt mulierem ranam accipientem, & os eius aperientem, terq; ibi spuentem non concipere vno anno, Constantinus in libro de incantatione.

Scythæ Dario auem, murem, & ranam dono mittunt. Poemata de ranis.

¶ *h. Bion dicebat pueros ranas, quoties colludunt, lapidibus petere: at illas iam non ioco, sed seriò perire*, Plutarchus. Εὐκτοῦς ὁ τῷ βασιλεὶ παῖδες βίος, ὃ μελεδᾷναι τὸν τὸ πλεῖν ἐκχεῖν τα. παρὲς γὰρ ἄφθονον αὐτῷ, Theocritus Idyl. 10. ad finem. ¶ Cum Darius inopia rerum laboraret, reges Scytharum id intelligentes, mittunt ad eum cum muneribus caduceatorem, aue, mure, rana, & quinque sagittis, vt ex Herodoto retuli in mure *h.* Scythæ Dario regionem ipsorum inuadenti, authore Herodoto, miserunt auem, sagittam & ranam. Patroclus verò Ptolemæi imperator (vt tertio historiarum Phylarchus prodit) Antigono regi ficus virides & pisces magnos misit, quibus rex acceptis in conuiuio cum omnes addubitarent quid hæc munera sibi vellent, dixit videri sibi Patroclum hoc monere, vt vel maris imperium sibi pararet, vel ficos ederet, Athenæus lib. 8. ¶ *Batrachomyomachia* inscribitur iocosum Homeri poema, quo ille ranarum & murium pugnam describit. Magnes poeta veteris comœdiæ inter cætera batrachos, id est ranas scripsit. Extat eiusdem inscriptionis comœdia Aristophanis, vbi Bacchus ad inferos descendere fingitur, vt Euripidem aut Æschylum, alterutrum scilicet, qui in certamine apud inferos vicisset,) ad superos reduceret: & cum paludem Charontis traiceret, ranas coaxantes audire & colludere. In hac fabula Aristophanes (vt scribit Tzetzes in Varijs 8. 201.) illos irridet qui sibi sapientes videbantur, cum veteribus collati planè stolidi essent. ranas autem appellat, τῷ ἔχειν παῖδας φιλητάς, κράκτας, ἀχαροβόας, Ἐκεῖνός μετὰ λυγρόντας ὃ λογισμῶν ὃ κρίσει, Ἀλλ' ἀλόγους τὰς φωνὰς, τὸ πῶ βασιλεὺς λίμνης. Οὐτὼ καὶ τὸς φιλητὰς νῦν ἔφην βασιλεὺς χιδαί, Hæc ille sub lemmate, Περὶ τῆς τὰς σαῖς βασιλεὺς χιδαίς φουσιγνῶσας. ¶ *Latona puerpera cum à Lycijs rusticis prohiberetur ne sitiens ex lacu biberet, nec supplex etiam admitteretur, imprecata eis*

Fabula de Lycijs in ranas conuersis.

Æternum stagno (dixit) viuatis in isto.

Eueniunt optata dea, iuuat esse sub vndis,

Et modo tota caua summergere membra palude,

Nunc proferre caput summo modo gurgite nare,

Sæpe super ripam stagni consistere, sæpe

In gelidos resilire lacus. sed nunc quoq; turpes

Litibus exercent linguas, pulsog, pudore

Quamuis sint sub aqua, sub aqua maledicere tentant. 50

Vox quoq; iam rauca est, inflatq; colla tumescunt:

Ipsaq; dilatant patulos conuitia rictus.

Terga caput tangunt, colla intercepta videntur.

Spina viret, venter, pars maxima corporis, albet,

Limosog, noua saliant in gurgite ranæ,

Ouidius 6. Metam. ¶ Ranæ in comœdia Aristophanis

Cir ranas coluerint Ægyptii.

Cypselus seruatus ad palmæ truncum ranas expressit.

gloriantur se propter cantum suum, & arundines quas in aquis alant, gratas esse Musis, Pani, & Apollini. Ranarum cultores (inquit Philastrius in libro de hæresibus) ranas illas coluerunt, quas sub Pharaone per iram Dei tunc temporis Ægyptiorum terra emisit, vt putore Ægyptios defatigaret: inq; eo scelere adhuc perseuerant, putantes Dei iram ex hac vana obseruantia posse placari. Cypselus Periandri pater, infans adhuc ne occideretur à quibusdam ad hoc facinus missis, à matre in ciuita (κυψέλη) occultatus & seruatus est: vnde postea Cypselus Delphis domum quandam consecrauit, in qua ad imum palmæ arboris truncum ranæ expressæ sunt: eo quòd deus (Apollo) ploratum eius

eius in cista latentis inhibuisset, ut lateret, ut refert Chersias apud Plutarchum in Conuiuio septem sapientum circa finem: quid verò ranæ ad Apollinem aut Cypselum faciant, explicaturum se pollicitus, omittit. Cæterum in libro in quo quæritur cur Pythia non amplius carmine respondeat, ranas & hydros sub palma ærea in Corinthiam domum allato anathemate è templo Apollinis Delphici, sculptos coniecit, quia Sol secundum quosdam vapore aquarum nutriri existimetur: vel potius ad ortum Solis significandum. fingunt enim poætæ ex aqua (Oceano) oriri Solem. Apud Magos talparum exta & ranarum euentus fortunatos, nonnunquam magnos casus prædicere crediderunt, Alexander ab Alexandro lib. 5. cap. vicesimoquinto.

¶ PROVERBIA. Ranæ aquam, βαβάχω ὕδωρ, subaudiendum ministras: Vbi quid exhibetur, quo vel præcipuè gaudet is qui accipit. Veluti si quem natura bibacem ad bibendi certamen prouocet, aut homini loquaculo narrandi materiam & occasionem subministret. Diuersum ab illo, Rana α-βαβάχω οἶνο χοεῖς. Rectè accommodabitur, vbi quid datur abundant. nam ranis affatim est aquæ. *quæ.* Apud Athenæum refertur hoc carmen in Syracusios: Οἱ πίνουσιν μόνον βαβάχων πόπον ἐδὲν ἐδόντες id est, Qui absq; cibo viuunt ranarum more bibentes, Erasmus. βαβάχω ὕδωρ, ὡς γαλῆ τέαρ, ἕπι τῶν ταῦτα δίδοντων οἷς χαίρουσιν οἱ λαμβάνοντες, Suidas. Quidam Germanicum etiam prouerbum facit, Ergibt den fröschen zu trincken/ Ranis propinat. ¶ Rana gyryna sapientior, Vide supra in C. Rana *Ranacum* cum locusta. Impar certamen expressit hac figura Theocritus in Thalyssijs, βαβάχος δέ ποτ' ἀνείδας *locusta.* ὡς πρὶ ἐλίζω. addit Scholiastes Græcis ranam dici βαβάχην quasi βοάβαχον, ob vocis asperitatem, Erasmus. ¶ Minus de istis laboro quàm de ranis palustribus, μέλει μοι τῶν τοῖς τῶν ἐδὲν, ἥ τῶν ἐν τοῖς *Minus de* 20 πέλμασι βαβάχων: prouerbialis hyperbole qua significamus nihil omnino ad nos pertinere negoti- *um.* Rectè dicitur & in obtrectatores, quorum oblocutiones dicemus nos fortiter contemnere. Si- *re quam* quidem ranæ tametsi assidue obganniant, & odiosam illam cantionem iterent sine fine, βρεκεκεκεξ *de ranis* καὶ καὶ, tamen nemo commouetur. Ad hoc facit quòd Origenes Ægyptias ranas dialecticorum *palustri-* & sophistarum garrulitatem interpretatur in decretis pontificijs, Erasmus. ¶ Rana Seriphia in ho- *bis.* mines mutos, & canendi dicendiq; prorsus imperitos dicebatur. inde natum, quòd Seriphia ranæ in *Rana Se-* Scyrum deportatæ non ædebant vocem. In hunc modum Collectanea Græcorum prouerbiorum *riphia.* decerpta è libris Didymi, Tarrhæi & aliorum. Totidem verbis Suidas. Ec, βαβάχος Σερίφης id est, Rana Seriphia. proditum enim est in Seripho insula ranas mutas haberi. Seriphus quidem vna est insularum quas Græci Sporades vocant. Non videntur autem satis conuenire verba Plinij. nam hic *ait* 30 ait mutas esse in Seripho, illi negant vocem ædere deportatas in Scyrum, quasi in Seripho vocales, in Scyro obmutescerent. Verum attentius intuenti rem, nihil est absurdum. Seriphus ranas habebat *mutas.* eas ut rem prodigiosam deportabant in Scyrum, quas cum Scyrij mirarentur esse mutas, præ- *ter* ingenium ranarum indigenarum, dicebant βαβάχος ἐν Σερίφῃ, ea vox abiit in prouerbum, Erasmus. In Seripho (inquit Ælianus) ranæ prorsus mutæ sunt. si verò has aliò importes, acere quiddam & tragicum sonant. In Pierium lacum, qui non perennis est, sed hyeme tantum existit ex aquis in *cum* confluentibus, ranas si quis iniiciat, silent: alibi tamen vocales. Seriphij de his ranis gloriantur, hoc videlicet fieri munere quodam Perseo diuinitus dato: qui cum rediret cum capite Medusæ, & *terram* 40 terram lustrasset permultam, cumq; ut par erat fessius prope lacum illum somnum capere voluisset, ranas strepentes interpellasse: itaque Perseum molestia affectum, à patre Ioue deprecatum fuisse, ut *ranas* 40 ranas clamare prohiberet: Patrem vero eius precationem exaudisse, ac ranas illius loci perpetui silen- *tij* condemnasse. Theophrastus tamen hanc explodens fabulam. (nimiam) aquæ frigiditatem affert *causam* causam esse, (ut Tzetzes etiam refert 8. 167.) cur hæc mutæ sint. Ælianus. ¶ Ranis vinum præmini- *stras* 50 stras vel infundis, βαβάχοις οἶνο χοεῖς: in eum dicebatur qui id ministraret, quo nihil esset opus ei cui ex- *hiberetur.* hiberetur: veluti si quis apud indoctos multa de philosophia disserat. Ranis enim nihil opus vino, *aqua* aqua palustri magis gaudentibus. Explicatur adagium à Zenodoro, Suida, Diogeniano. Pherecrates *apud* apud Athenæum in Coriano, (ἐν κορινθίων,) Ἐρρ' ἐς κόρυμναις, βαβάχοις οἶνο χοεῖν σε δεῖ. id est, Abi in malam *rem,* ranis pocillari te oportuit. obiurgat enim pincernam, quòd quatuor vini cyathis duos infuderit *aquæ.* Vnde licet conijcere, prouerbum in hos quoque conuenire, qui vinum immodica diluunt *aqua,* ita ut aquam, non vinum bibere videantur ranarum ritu, Erasmus.

¶ Germanis peculiaria ex ranis prouerbia. Rana conculcata tandem coaxat. Man frydt oeff- *ein* 50 ein forsch wol so lange/ dat he quacket: vsitatum apud inferiores Germanos. sentius conuenit cum il- *lo,* Furor fit læsa sæpius patientia. Rana in paludem refilit, vel aurea sede relicta: De vorsch huppet *wider* wider in den pot/ Wann he ock sethe vpon een gulden stol.

¶ Scita fabella est, perrexissè olim peringentem taurum ad aquas restringendæ sitis gratia. *Apologus* 60 Dum verò audius bellua se aquis iniecit, ranunculos ibi attriuit aliquos. Vnus qui euaterat, peruenit *de rana* ad matrem, cui fratrum miserabile exitium narrauit, ut a staturolo nescio quo immaniter fuerint *qua tu-* exculcati. At illa nimis insecuta, nimisq; exoculata, ut quæ filio aliqua volebat videri, tumescere am- *me-* *bonis* *magnitudinē* *aquæ* *reco-* *nabatur.* plius cœpit, ac flatu modo magnitudinem capere, rogans, ecquid tanta foret pernicialis bellua: Cui is, Multo maior, inquit: illa etiamnum inflari plus ac subinde cœpit, cupiens omnino magnitu- *dinem* *visam* exhibere filio. At is frustra conari illam animaduertens: Non si te ruperis (inquit)

par vnquam futura es. Id prouerbij formam habet, (in eos qui sui & domesticæ humilitatis obliti, magna affectant nomina.) Meminit Theocritus in Bucoliastis, "Ουποτε νιχασεῖς μ' ἔδ' εἰ πᾶσι τοῖς αἰείδων: quod est, εἰ ἀγροπραγίας, Cælius. Eundem apologum secundo Sermonum Horatius Sat. 3. (vnde mutuatus est Cælius) his carminibus exprimit.

Absentis ranae pullis vituli pede pressis,

Bellua cognatos eliserit, illa rogare,

Maiores dimidio? num tanto? Cum magis atq;

Par eris. hæc à te non multum abludit imago.

Vnus ubi effugit, matri denarrat, ut ingens

Quantane? num tandem, se inflans, sic magna fuisset.

Semagis inflaret. non si te ruperis, inquit,

¶ Fabula Æsopica de ciconica qui à Iouere rex ra-

Fabula de

regeranis

dato à Io-

ne.

nis datus fingitur, elegantissimè describitur à Gaspere Heldenio in Encomio ciconiæ. Seruius in Georgicis explicans hoc carmen, *Et veterem in limo rana cecinere querelam*: Fabula (inquit) duplex est. nam, ut Ouidius dicit, Ceres quum Proserpinam quæreretur, ad releuandam sitim accessit ad quendam fontem. tunc eam Lycij rustici à potu prohibere cœperunt, & conturbantes pedibus fontem, quum contra eam mitterent turpem naribus sonum, illa irata eos conuertit in ranas, quæ nunc quoq; ad illius soni imitationem coaxant. Sed hoc non est valde aptum. nam illud magis insultatio fuerat quàm querela, & pœnam sacrilegij iuste pertulerant. Vnde magis Æsopus sequendus est, qui dicit: Quum Iupiter reges omnibus animalibus daret, & ranis dedisset colendum breuissimum lignum, tunc illud aspernatæ sunt. Iupiter iratus, hydru eis dedit, qui vescitur ranis, Hæc illæ. Cæterum Probus idem carmen enarrans: In Lycia (inquit) Latona æstu exhaustis vberibus educans Apollinem & Dianam infantes, accessit ad Melam fontem: & quum vellet bibere, prohibuit eam Neocles pastor. Quum autem illa pertinacior esset, prohibuerunt aqua. Itaque deæ numine mutati sunt in ranas.

DE RANIS TEMPORARIIS, VEL ÆSTIUIS.

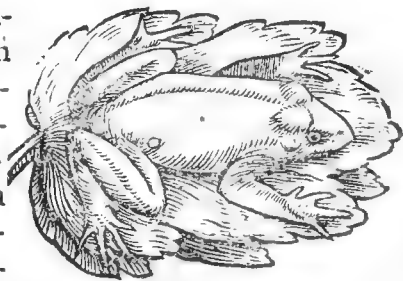
LA T E N T hybernis mensibus in terra ranae omnes, exceptis temporarijs istis minimis, (Germani vocant *Reinfröschlin*) quæ pallent in cœno, & reptant in vijs & littoribus. Hæ enim quia non ex semine, quod effundunt mas & fœmina cum complexu Venero iunguntur, sed ex puluere æstiuus imbris madefacto oriri videntur, diu in vita esse non possunt, Georg. Agricola. Plura leges superius in Rana simpliciter capite tertio.

DE RANUNCULO VIRIDI, SIVE RANA calamite aut dryopete.

A.

*Quæ sit
rana vi-
ridis &
calami-
tes.*

MI N I M A M & viridissimam ranam Plinius calamiten (bátrachon) aut dryophyten à Græcis appellari nos docet: quare non sunt audiendi qui calamiten bufonem vel *rospum* vulgò Italicè dictum interpretantur, ut Aggregator: cuius sententiæ Albertus quoque fuisse videtur, ranam rubetam dictam scribens, quòd frequenter in rubis & arundinetis degat: perinde ac si eandem calamiten esse innuat, cui à calamis hoc est arundinibus nomen. Varro luridam ranam dicendo pro calamite videtur accepisse, quoniam psilothrum sit, ut Plinius idemq; Varro affirmant, illud efficacissimum: quanquam & epitheton ranarum omnium putant id poetæ, Hermolaus. Ego verò cum calamites læti & viridissimi coloris sit, luridam ranam non hanc, sed aliam terrestrem venenatam esse dixerim, siue rubetam, siue illam quam mutam dicunt: vtraq; enim luridi coloris & venenata est. Ranis autem venenatis omnibus psilothri vim communem esse existimo. Esto igitur calamites parua vel minima rana viridis, ut Plinius interpretatur. Et de ore pastoricij canis virens exiluit ranula, Apuleius lib. 9. Metam. Ranunculus viridis calamites super arbores corylos frequenter reperitur, &c. Vincentius Belluacensis. Nominat autem ranunculum viridem Marcellus Empiricus quoq; Dioscorides & alij (ut dicam in G.) simpliciter aliquando ranam viridem vocant, cum addere deberent paruam aut calamiten, distinguendi gratia à maiore illa viridi quæ edendo est: aut certè terrestrem, quoniam maior aquatica vel amphibia est. Paruam quidem recentiores aliqui (Andreas Bellunenensis,) arboream appellant, quòd arbores scandat. βάτραχοι χαλωροὶ οἱ ἐπὶ τῶν χαλάμων γίνονται, Archigenes apud Galenum de compositione secundum locos libro quarto capite vltimo. Blefaricon, id est ranunculus viridis, Syluaticus. Cuconiones, id est ranunculi virides, Idem. Et alius quidam obscurus, Cucuriones, id est ranunculæ virides. Irici siue ranulæ, Nicolaus. Ranæ paruæ virides, βρέξαντες nominantur à quibusdam, Galenus in opere de simplicibus, per onomatopœiam fortè: aut à præfagio pluuiæ. βρέχει enim Græcis plueret: quasi diceret, βρέξει, βρέξει, id est pluet, pluet. βρεκεκεκεξοαξοαξ, Aristophani fictitia de Ranarum voce nomina sunt. Vox quidem βρέξας, ad Germanicam *Frösch* accedit, qua ranam



*Nomina
diuersa.*

ranam in genere significamus. Vbi manum iniicit benignè, ibi onerat aliquam zamiam, Plautus de diuite avaro blandiente pauperi. vbi Scholiastes, zamiam id est damnum. nam zamia dicuntur ranulae in arbore, quae nisi detrahantur alios laedunt. Ζημία quidem Graece damnum significat, Diores ζαμίας proferunt. Rana viridis *racula* (vulgo scilicet apud Italos) dicta, Aggregator. *Ranocchio*, ranunculus, Alunus, Italus. Scoppa grammaticus Italus rubetam interpretatur *lo ranauoto*, *ranonchia de rubetto*: quae tamen voces diminutivae à rana videntur. Ranas virides paruas Gallici *croissēt* vulgò dicunt. Syluius. alij *graisset* scribunt: vide in Rubeta A. Alij in Gallia *verdier*, à colore. *Renogle*, Sabaudicè. *Laubfrösch*/ Germanicè, *Zaba trawna*, Polonis. ¶ Ad sanguinem sistendum, quidam ex ea rana, quam Graeci calamiten vocant, quoniam inter harundines fruticesq; viuat, minima omnium & viridissima, cinerem fieri iubent, Plinius. Et alibi, Venerem concitat iecur ranæ diopetis & calamitæ, &c. Vetus lectio in quodam codice erat, *dryophetes & calamites*: vbi Hermolaus, Scribendum fortè sit *dryopetes* siue *dryophytes*, & calamitæ: quoniam in arboribus, frutetis, arundinetisq; versentur. vt hoc illud sit omnino, quod superius *diphthites* mendosè legebatur. Et alibi, Minimam istam & viridissimam ranam mutam, dryopetem quoque vocari credimus à Plinio, quia inter frutices & arbores versatur. Sipontinus apud Plinium *diphthitas* corruptè legit. Ipse dryopetes legerim: vt sit *δρυόπετις*, paroxytonum, sic dicta ranula quòd ab arbore in arborem quasi volando transire videatur, vt dicam in C. vel *δρυοπετις*, oxytonum. quod ex arboribus aliquando decingat (vide in libro de aquatilibus ad finem tractationis de ranis.) aut, si quis malit, *διοπετις*, quòd non nata è terra sed ex aere delapsa videatur quum in arbore reperitur. sed *διοπετις* magis propriè dicuntur ranæ quæ portentose aliquando cum pluuia deferuntur. licebit & *δρυοβιττω βάτραχον* dicere, quod per arbores incedat, vel easdem scandat. *δρυοφύττω* verò quomodo rectè dicamus, & ex Graecæ linguæ proprietate, non video, & si Hermolaus ita dici posse coniecerit tanquam ab arboribus & fruticibus composito nomine. sed *φυτὰ* quæuis plantæ sunt. *δρυόφυτον* potius dixeris, (vt *νέοφυτον*), quæ tamen vox in arbore natum vel natam significabit. Ranam hanc calamiten, in arundinetis ac herbis maximè viuere Plinius scribit, mutam ac sine voce, viridem: à qua distinguit alteram paruum arbores scandentem, & ex ea vociferantem. Sequuntur Plinium Hermolaus & Sipontinus. Ego verò Georg. Agricola sententiam sequor, in hæc verba scribentis: Rana viridis illa parua, quam Graeci calamiten vocant, quòd in arundinetis agere consueuerit, arbores quoque scandit atque in herbis viuunt: Graeci etiam *βρέζαντα* vocant, quòd sono sui generis pluuias futuras prænunciet. Nec enim, vt Plinius à nobis dissentiat, est muta & sine voce. Vide plura in C. *Μάρτις*, rana in hortis est, Hesychius & Varinus: sic dicta fortè quòd voce sua pluuias præfagiat. ranæ quidem mutæ vatis nomen non conueniret.

B.

Minimum hoc ranæ genus & viridissimum est, vt ex Plinio iam retuli. Batrachites lapis ranæ viridis similis colore atq; effigie, Plinius: vbi minimum hoc genus, an maiores & aquaticas virides ranas accipiat aliquis, nihil interest. Hæc quidem, qua de nunc agimus, vndique viridis est, præter pedes & digitos, quorum color ex luteo rufoque remissis mixtus videtur. vnguiculi extremi globulis terminantur. Ego in hac rana dissecta sanguinem reperi passim, sed paucum: cor albicans, iecur nigricans cum felle diluto: item lienem & oua aliquot in fine Iunij.

C.

40 Ranula hæc viridis inter frutices & arundines: vnde & calamitæ nomen, vt diximus, reperitur. apparet & in hortis aliquando, sed magis locis syluestribus: quin & arbores scandit, præcipuè corylos, vt Vincent. Bell. scribit: Vnguibus reptant in altissimas quasq; arbores, Syluius. Arborū & vitium foliis insident. ¶ Hyeme in terra conditur. verno tempore sæpè numero videtur ex terra eminere media, media adhuc in ea latere, Georg. Agric. ¶ Vulgus eam volare putat, quoniā arbores & frutices ascendat, vt inde forsan *δρυοπετις* appelletur. ¶ Est rana parua arborem scandens, & ex ea vociferans. Plin. Graeci *βρέζαντα* vocant, quòd sono sui generis pluuias futuras prænunciet. nec enim, vt Plinius à nobis dissentiat, est muta & sine voce, Georg. Agric. Arbores ascendit, & futuras pluuias cantando prædicat, aliis temporibus silet, Albert. Super corylis frequenter reperitur, vbi assidue *carabdrion* voces emittit, Vincent. Belluac. Brexantes dicuntur à voce. nam sub noctem vox earum vnica est *brex*, Syluius. *Ranco garrula questu*, Serenus de parua rana. Nicander in Theriac. ranunculum viridem surdum & mutum cognominat. ¶ Rana calamites in arundinetis frutetisq; roris linctu victitat, Hermolaus: ex Nicandro, qui scribit: *ὅστ' ἐνιθάμνοις Εἴ αὖτε δρυόφεται μωρούς λιχμώδους ἔρσω.*

E.

Arbores ascendit, & futuras pluuias voce (cantando) prædicat, aliās muta, Albertus vt pluribus retuli præcedenti capite. ¶ Hanc ferunt in os canis iniectam, mutum reddere: vnde in Ecclesiastico dicatur, Xenia & dona excæcant oculos iudicum, & quasi mutus in ore canis auertit correctiones eorum, Vincentius Belluacensis addens hanc ranam ab hoc effectu mutam dici, quòd voce canem priuet, non quòd ipsa nullam edat: sed authore nullo se munit. Mihi quidem dubium non est, quam authores ranam mutam inter venena nominarunt, à calamite (quāquam & ipsa venenata, vt ferunt) differre. Cæterum in citato Ecclesiastici loco, circa finem capitis vicessimi, vulgata translatio absque canis mentione habet, & quasi mutus ore auertit correctiones eorum. Graecè legimus, *Ξένια δὲ αὖτε*

F

Descriptio huius rana.

Vbi reperitur.

Hyeme in terra conditur.

Arbores scandit.

Sero pluuias prænunciat. Victitat rore.

Canem in os iniecta mutū reddere dicitur.

ἀποτυφλοῖ ὁφθαλμοὺς σφοδρῶν, καὶ ὡς φρενὸς ἐν στόματι ἀποδέπει ἐλεγκτὰς. Id est, *Xenia & munera excacant oculos sapientum, & veluti frenum in ore auertunt correctiones.*

G.

*Remedia
ex rana
viridi.*

*Ex san-
guine.*

Est rana parua arborem scandens & ex ea vociferans. in huius os si quis expuat, ipsamq; dimittat, tussim liberare dicitur, Plinius. Iecur ranæ diopetis & calamitæ in pellicula gruis alligatum Venerem concitat, Idem. ¶ Ad oleum ex ranis, quod medici aduersus articulares dolores calidos laudant, vt copiosè scripsimus supra in Rana simpliciter, Iac. Syluius ranas virides syluaticas præfert. ¶ Ranas virides (paruas) *croissés* vulgò dictas, manibus viuas hodie ex more tenent ad refrigerium febre acuta aliqua ardentes, Syluius. Ad febres hecticas Gaynerius: Ranulas virides quæ in siccis locis super arboribus viuunt, quarum ventres lactei (albi) sunt, capitibus abscissis & visceribus eiectis, in aqua tandiu coques vt caro earum ab ossibus separetur: deinde admixta farina hordei, vel potius frumenti, cum iure illo & carnibus fac pastam, qua cibabis gallinas & pullos quibus alendus est æger. Vel loco ranarum accipe anguillas, aut quosuis pisces, & fac similiter. nam pulli ita nutriti mirificè conferunt hectycis, Gaynerius. ¶ Qui ex sanguine huius ranunculi remedia tradunt, aliqui sanguinem appellarunt, alij saniem, vel succum, vel humorem. Horus quidem ranam non alibi quàm in oculis sanguinem habere scribit. Viridium ranarum cruor auulso genis pilos renasci prohibet, in vestigia euulso- rum instillatus, Dioscorides: vbi ego non virides illas edules, maiores scilicet & aquaticas, sed paruas virides & terrestres intelligo, quæ veneno non vacant, ideoq; psilothri vim fortè habet, vt & reliquæ venenosæ ranæ, quamuis huic inter cæteras veneni minimum inesse putem. Nuper quidam cum ranunculum viridem aliquandiu in pollice manus gestasset, paulò post illum duriusculo tumore affe- ctum mihi ostendit. Crito apud Galenum lib. 1. de cõpositione medic. sec. locos, inter remedia quæ pilos disperdant, numerat ranarum in viridibus arundinetis degentium cruorem siue mucum. Cum assereret quidam sanguinem viridium ranarum (inquit Galenus de simplicium facultatibus 10. 5. par- uarum scilicet, quas quidam *brexantes* nuncupant, si euulsis ex palpebra pilis inungeretur, vt in poste- rum non recrecerent prohibetur, falsum id comperi factò periculo. postea verò scriptum à quibus- dam reperi illud ipsum: vt & de ricinorum sanguine, qui ne ipse quidem factò periculo promissa præ- stitit. Papias Laodicensis apud Galenum lib. 4. de comp. secundum locos, euulsis palpebrarum pilis, mox dropace locum irritabat, deinde chamæleonem album tritum cum ranarum sanguine permi- xtum illinebat. Plinius idem auxilium (lib. 32. cap. 7.) tradit, sed pro chamæleone albo lacrymam vitis habet, quod remedium etiam postea repetit. Hoc verò loco Papiæ apud Galenum chamæleo albus tritus ammiscendus, haud scio an rectè legatur, quum neq; Dioscorides, neq; Galenus, neq; Plinius hoc de chamæleone herba tradant. De chamæleonte certe animali Dioscorides tradit, quòd sanguis eius æquè vt viridium ranarum pilos palpebrarum denudet. Sed Paulus lib. 3. idem remediū scribens: Locum verò, inquit, statim sanguine ranæ per se illines, aut cum cinere chamæleotis albi, Cornarius. Ad supercilia pilosa, Chamæleonis seu laureolæ radicè permisce cum sanguine ranæ & unge locum, Galenus Parabulum 2. 10. 9. Pungentes in palpebris pilos vbi euulseris, inuersas genas receti ranarum aut cimiçum sanguine illinito, finitoq; refrigerari, (exiccari.) vel chamæleotem album vrito, ac cinerè ranarum sanguine excipito, atq; vsus tẽpore salua diluito, & post euulsionẽ pilorum inungito, Aetius 7. 67. Et mox, Vel cochlearum carnes cum viridium ranarum harundineta incolentium, vel herina- cei terrestris sanguine subigito, & adiecta atramenti sutorij commensurata quantitate exsiccari fini- to, & vtere, cauendo ne pupillam attingas. Sanguis ranarum viridium, & sanguis *albalem* (cimiçum) prohibet ortum pilorum magis quàm vespertilionis, Auicenna. Ranunculum viridem comprehen- sum acu cuprea pũgito, & sanguine eius excepto palpebras de quibus pilos tuleris, (vulseris,) subinde continget, nunquam renascentur, Marcellus. *Præterea quascunq; voles auertere setas, (pilos palpeb.) Atq; in perpetuum rediuiua ocludere tela, Corporibus vulsis saniem perducito rana, Sed quæ parua situ est, & rauco garrula, questu,* Serenus: videtur autem omnino calamiten intelligere, eamq; minimè mutam facere. Ranas quindecim coniectas in fictili nouo iuncis configunt quidam: succum earum qui ita effluxe- rit, admiscet lachrymæ quæ ex alba vite emanat, atq; ita palpebras emendant inutilibus pilis exem- ptis acu instillantes hunc succum in vestigia euulso- rum. Meges psilothrum palpebrarum faciebat in aceto enecans putrescentes, & huc utebatur multis (fortè, mutis) variisq; per aquationes autumn- nascentibus, Plinius. ¶ Et alibi, Ranæ paruæ, quam in oculorum curatione descripsimus, sanies effi- cacissime psilothrum est, si recens illinatur: & ipsa arefacta ac tusa, mox decocta tribus heminis ad tertias, vel in oleo decocta æreis vasis. Eadem mẽsura alij ex quindecim ranis conficiunt psilothrum, sicut in oculis diximus. Varro luridam ranam dicendo pro calamite videtur accepisse, quoniam psilothrum sit, vt Plinius idemq; Varro affirmant, illud efficacissimum, Hermolaus: Ego quidem, vt in A. superius dixi, luridam ranam pro rubeta acceperim: omnis verò ranæ venenatæ saniem psilo- thrum esse coniicio. Si quis cum sanguine ranarum viridium confecerit *azarech*, (auripigmentum, Arnoldus in libro de venenis, (trita, & inde aliquis aurei pondus biberit, retinebitur eius vrina, Ra- sis. Paruæ ranæ viridis, quæ in arundinetis viuit, humorem corporis derafum penicillis clarita- tem oculis inunctis narrant afferre, ipsasq; carnes doloribus oculorum superponunt, Plinius.

Cor-

Corpus ranæ, & maximè pinguitudo eius, facilem facit dentium eradicationem. videtur autem hoc esse ex petrosa (arborea hortulana, vt Bellunensis habet,) & non domestica, Auicenna lib. 2. c. 596. & ex eo Syluaticus cap. 221. inter nocumenta ex rana rubeta. Sed de rana arborea, id est calamite, non de rubeta hæc accipi debere, tum Bellunensis testis est, tum Syluaticus eodem mox capite verba Mesuæ hæc citans: Adeps ranæ viridis quæ habitat in arboribus si linatur super ipsum (dentem) frangit ipsum. Auicenna tamen lib. 4. scribit, eius qui sumpto rubetæ veneno euaserit, dentes excidere.

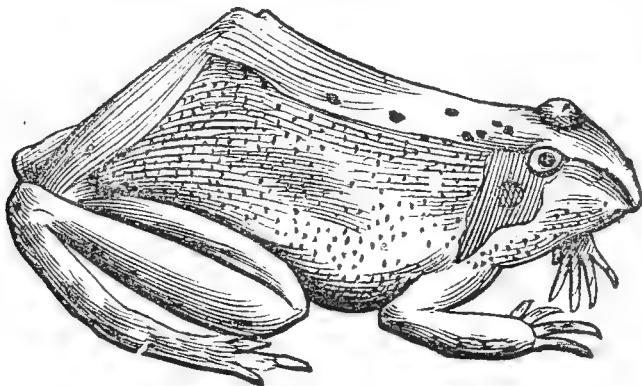
¶ Est parua rana in arundinetis & herbis maximè viuens, muta ac sine voce, viridis, si fortè hauriat. Venenatur, ventres bouum distendens, Plinius & ex eo Albertus. Videntur autem boues facilius hoc ranæ genus deuorare propter paruitatem eius & colorem herbaceum. Venenatos autem hos ranunculos esse coniiicimus, quoniam & aliæ terrestres ranæ venenum continent: & de his ipsis psilothrum esse, & dentes eradicare authores prodiderunt, quod absq; vehementi & venenosa vi non contingeret. Vide infra in rana gibbosa, vbi docemus veteres videri calamiten ranam cum rubeta terrestri muta confuisse. Remedia quidem omnis ranæ venenatæ in rubeta coniungemus.

¶ Ad sanguinem sistendum & ranarum illinunt cinerem, vel sanguinem inarefactum. Quidam ex ea rana, quam Græci calamiten vocant, quoniā inter arundines fruticesq; viuat, minima omnium & viridissima, cinerem fieri iubent, Plinius. Produntur & ex rubeta rana ad sanguinem cohibendum remedia, vt in eius historia dicemus: nec non ex rana simpliciter. Ad alopeciam, Cinerem paruularum ranarum cum molli pice impone, Kiranides. Vide supra in Rana simpliciter. Ranunculos paruos exure, eorumq; cinerem cum pice, sæpe, vsquequo crassa facta sit feruefacta, illine, loco neq; raso neq; prius confrieto, Archigenes ad alopecias apud Galenum de compos. sec. locos. Vbi etiam ex Sorano idem remedium legimus, Ranas paruas vstas piciliquidæ tepidæ insperge, deinde neq; prærafis neque præfrictis illine. Et rursus ex eodem ad alopecias, Ranarum vstarum drachmas xvi. i. pumicis vsti drachmas xii. (aliās xv.) sinapis drachmas vi. i. nitri drach. i. i. i. nucum vstarum drach. xxiii. Item ex Archigene, Cineris ranarum minimarum in ollula vstarum partem vnam, muscerdæ, veratri albi, radices calami vstæ, piperis albi, singulorū æquales portiones aceto excipe, & ad præfrictum ac prærasum locum vtere. Vide supra in Rana aquatica G.

H.

a. Nicandri Scholiastes ranam (viridem) quam mutam putat, κέρκερον dici ait. ¶ Epitheta. *Ranco garrula questu*, Serenus. Κωφός, ἀφθογός, λαχειδής, ἐν δονάκειοιθαμίζων, Nicander.

DE RANA SIVE RVBETA GIBBOSA, & aliis mutis ranis in genere.



RANÆ genus luridum & terrestre, ac vt ex ipso colore apparet, venenosum mutumq; in hortis & syluis inter frutices reperitur apud nos, magnitudine qua vulgares aquaticæ ranæ, dorso gibboso vtrinque ad latera eminentibus ossiculis. videtur autem rubetis ad numerandum. Germanicè appello *Gartenfrösch*, id est hortensem ranam: aliqui *Grasfrösch*, id est graminis ranam, quòd in gramine degat. sed eodem nomine alij virides aquaticas à colore nuncupant. Et quanquam Io. Tzetzes in Variis 8. 167. omnem ranam terrestrem mutam esse scribit, gibbosa tamen ista non omnino muta est. nam cum in horto nuper vnam ense persequer, clamabat etiam antequam ferirem. mutas tamen appellare licet, quod vocem (opinor) nisi vis aliqua exprimat, non emittant. Μάντις, rana in hortis, & species locustæ, Hesychius & Varinus. quāquā oxytona apud eos dictio est. Ego ranunculum viridem *mantin*, id est vatem appellari coniecerim, quòd voce sua pluuias præfagiat: muta enim rana vatis nomine indigna videtur. Inuenio & palustrem mutam inter venena hoc est *heliobatrachon*, diuersam à phryno, quoniam & signa & medicinæ variant, præsertim Aetio, Hermolaus. Scribit autē Aetius de rana rubeta lib. 13. cap. 54. & mox sequenti capite de rana palustri, non rectè intellectis, vt mihi videtur, Nicædri verbis, quæ imitatus apparet. Facit enim Nicand. duas ranas venenatas, primū rubetā æstiuam palustrē & vocalē, deinde ranam viridē inter arundines degentem

& mutam siue surdam: nam & καφόν & ἀφθογόν vocat. Aetius verò rubetæ duas species facit surdam & non surdam, & priorem tantum exitiosam. deinde tertiam addit ranam palustrem. Atqui Nicander, vt dixi, primum statim phrynon, id est rubetam vocans, palustrem & vocalem esse ait, & veneni eius tum notas tum remedia describit, quæ apud Dioscoridem non leguntur. nam quæ Dioscorides habet, à Nicandro ad alteram ranam nempe mutam referuntur. Videtur autem Nicander vtranque ex istis venenatis ranis appellare phrynon, τὸν μὲν θερμὸν καὶ λιμναῖον: τὸν δὲ ἀφθογόν ἢ καφόν λαχεῖδῃ καὶ καλαμίτῳ. etsi non calamiten dicit, sed quod idem valet, ἐν δονάκεισι θαμίζαν, id est arundineta frequentans. λαχεῖδῃ viridem interpretor, (Scholiastes eam vocem non attingit: sed videtur legisse λασειδέος, pro λασίς, propter hæc verba, τῷ ἀφώνῳ καὶ δασέως: id est mutæ & hirsutæ. nos quidem rubetæ genus paruum, sed lurido colore vt maiores, pedibus clunibusq; hirsutum nouimus,) quasi λα-
 χανοειδῇ, hoc est coloris olerum & herbacei. Scholiastes tamen rubetæ nomen palustri tantum conuenire ait: mutam verò illam, ranam esse, non rubetam, hoc est ranæ speciem à rubeta diuersam. Itaque Hermolaus Aetium non intellexisse videtur, nec Aetius Nicandrum: Nicander verò in re ipsa errasse, nisi concedere velimus viridem illam paruam, quam calamiten vocant & mutam auctores, vsq; adeò venenatam esse: quod tamen hodie vulgus non putat, nec medici ipsi, nec mihi verisimile est: & reuera non est muta. Quòd si de hac sentiebant auctores, magnitudinis discrimen addere debuerant, vt alibi solent, ranas virides paruas dicēdo. Sed vt ea quoq; sit venenata, confudisse mihi veteres videntur ranulam hanc viridē terrestrem, cum altera rana terrestri venenata, nēpe bufone seu rubeta terrestri. sin minus, ostendi cupio vbi nam de terrestri rubeta loquantur. Nam de palustri tan-

Triplex tum rubeta scribunt, vt Dioscorides, Φρυῶνος βάτραχος ἑλεις, &c. Omnino igitur in ea sententia sum, 20
rana ter- ranam terrestrem mutam vel duplicem esse, vel etiam triplicem: nēpe bufonem seu rubetam terre-
restris stre, rubetam gibbosam, & ranulam viridem, quæ tamen non omnino muta est, cum instantem
muta. pluuiam præfagiat. Tzetzes etiam, vt dixi, ranam omnem terrestrem mutam esse scribit. Ad hæc, non virides solum inter frutices & harundines reperiuntur, sed rubetæ etiam aliquando, & gibbosæ quidem sæpius. Facile igitur confundere has differentias fuit parū animaduertentibus. Vt cunq; est, nos remedia aduersus omnes ranas venenosas in Rubeta dicemus. Nicandri Scholiastes ranam mutam, hybernā quoq; dici ait, inde colligens quoniam poeta rubetam palustrē Φρυῶνον θερμὸν καὶ λιμναῖον ἢ θερρόν τε, id est æstiuam cognominat. sunt autem æstiuæ (inquit Scholiastes) vocales & innocentiores, hybernæ verò mutæ & exitiales. Verum Nicander ipse nullam vocat hybernā, & æstiuam vere etiam apparere, ac vernū tempus voce sua inter algas prænunciare scribit. Alij æstiuam dici coniiciunt, quòd per
 æstatem venenum ex ea conficiatur: nimirum quòd tum temporis propter calorē venenum synce-
 rius sit. nam in calidioribus quoq; locis ranarum genus nocentius est, vt Scholiastes tradit.

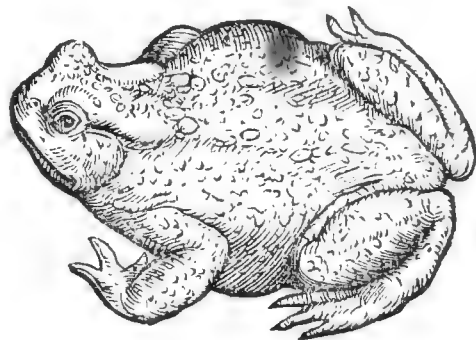
Descriptio Ranæ gibbosæ, cuius hic effigiē dedimus, duo quasi cornicula in dorso medio vtrinque eminent.
rana gib- color ei viridis ferè, sed obscurus & subfuscus est. latera maculis ruffis scatent, sunt & digiti pedum
bosæ. ruffi. Dorsum supra thoracē paucis maculis nigris distinguitur. Venenosam esse ex ipsa specie coloreq; apparet. Hoc genus à serpentibus in syluis deuorari aiunt. Conduuntur hyeme & ranæ pallidæ in hortis agentes, quæ non comeduntur, & mutæ sunt, Georg. Agricola.

DE RANIS RVBETIS TVM PALVSTRIBVS tum terrestribus: Et de remediis contra omnes venenatas ranas.

A.

Diuerse **D**E RVBETIS vel ranis rubetis non omnino
authorum conueniunt inter se auctores tam antiqui quàm
sententiæ recentiores. nam & in aliis quibusdam discrepant,
de rubetis. & in locis in quibus degant assignandis. Nicander
 & alij medici Græci phrynon suum, (sic enim rubetam vocant) palustrem tantum faciunt, (vide plura superius in Ranagibbosa:) Plinius & alij in vtroque elemento rubetam ex æquo viuere scribunt. distinguunt alij, primum in aqua viuere, deinde in terram progredi affirmantes. alij in sicco tantum. alij duplicem faciunt rubetam, vnam palustrem sui generis, &

Duplex diuersam ab ea terrestrem: vnde opinionum variarum differentias sex colligimus. Ego, vt auctores
rubetæ ge- conciliem, quosdā vnum tantū genus cognouisse existimo, siue palustre, siue terrestre tantum: alios
nus, vnu vtrunq;. Et inquirendum est, an palustris quædam rubeta semper in paludibus agat: alia verò paludes,
palustre siue coacta deficientibus aquis, siue etiā sponte deserat. Ranæ rubetæ in terra & in humore viuunt,
aliud ter- Plin. Rubeta vel rubetū (sed posterior hæc vox Latina non est: Aggregator ranam rubeti dicit ex Ki-
restre. ranide) frequenter inter rubos & arūdineta degit, & tam in aqua quàm in terra ex æquo viuit, Albert. Sunt (rana) quæ in vepribus tantum viuunt, ob id rubetarum nomine, vt diximus, quas Græci phrynos
 vocant,



vocant, grandissimæ cunctarum, geminis veluti cornibus, plenè veneficiorū, Plinius, in hoc sibi contrarius: cum alibi, ut iam recitavi, in terra & in humore rubetas vivere scripserit. quod ego de minoribus rubetis verum esse puto; grandissimas verò quas bufones & boraces aliqui nominant, terrestres tantum, quamvis non affirmo. Plinius verò grandissimas dicendo, non in rubetarum genere intellexit, quod non distinguit in species, sed simpliciter inter ranas. Iam quòd geminis cornibus hoc genus insigniri ait, id ego non rubetæ propriè dictæ aut bufoni, sed ranæ mutæ illi tantū quam superius gibbosam nominavi convenire puto, quæ quidem nunquam in humore degit, non tamen grandissima est, sed communis aquaticæ ranæ magnitudine. Rubeta dicta est, quia in vepribus vivit, quanquam prius in aquis, postea fit terrestris, grandissima cunctarum, geminis quandoque veluti corniculis, ut inquit Plinius, dorsum exasperat, Hermolaus; qui addendo verbum *quandoq;*, fatetur non simpliciter aut omnibus rubetis id convenire ut Plinius scripserat. Sipontinus etiā in vepribus tantū & inter rubos rubetam agere prodidit, Plinium secutus. Sic Marcellus Vergilius quoque, Sunt & quæ in sicco agunt ranæ, ut rubetæ & calamitæ. Kitanides phrynon ranam in sicco degentem esse scribit. Ranæ quædam terrestres sunt, quæ in humore etiam degunt, ut rubetæ asperæ & venenosæ, lapidem in capite gerentes, Massarius. Is autem asperas dicendo rubetas, ab Hermolao deceptus est, cuius in Corollario hæc sunt verba: Miror quamobrem Dioscorides *φρυών*, hoc est rubetam, *λεῖον*, quod est lævis, cognominari dixerit: nisi quis rubetæ duo genera constituat, lævis & sine cornibus, ex qua delibitorium venenum, sicut ex palustri quoq; muta conditur, (hoc sine authore scribit: & ego nullam palustrem mutam scio:) & aspera cornutaq; propriè sit buffo, cuius dorsum paulò ante scabrum esse diximus ex Aetij sententia, Hæc ille. Imposuit autem ei, ut video, codex Græcus manuscriptus, in quo *λεῖος* pro *ἐλεῖος*, legit. quòd autem *ἐλεῖος*, id est palustris legendum sit, tum ex Ægineta, tum ex Nicandri Alexipharmacis constat. & rectè codices impressi Dioscoridis *ἐλεῖος* habent, ut & Vergilius interpres legit, sed perperam transtulit, Rubeta vel muta palustris rana, cum Græcè nihil aliud legatur, quàm *φρυῖος βάτραχος* *ἐλεῖος*, hoc est, Rubeta rana palustris: Ægineta addit disjunctivam particulam *φρυῖος ἢ βάτραχος* *ἐλεῖος*, hæc lectio ex Nicandro etiā cōprobari potest, qui postquā de palustri hac rubeta vocali egit, mox peculiariter de altera rana muta docet. Cæterū Aetius 13. 36. de rubeta scribens quæ è palustri terrestris euadit, Exasperat (inquit) & vibrat terga dum spiritu expletur, hoc est cum inflatur per iracundiā. Sed hinc nemo cōvicerit lævem quandam esse rubetam, ab aspera diuersam. *φρύνη* interdum solo afflatu interimit Ælian. de animal. 11. 11. Rubeta ranæ species est, quæ palustris vitæ conditionem in terrestrem mutavit, unde & rubeta appellatur, Aetius interprete Cornario. Græca mihi hæc scribenti ad manum non erant: sed faciunt huc quæ apud Varinum legimus, *φρυῖος* pro *φρυῖος*, abundante vocali, *εἶδος βάτραχος, τῆς τοῦ ἐμφερῆς εἶναι τοῦ τοῖς ἀλλῶς, ἢ ἀπὸ τῆς φρεσὸς ἀπὸ τῆς λιμνῶδους φύσεως ὅτι τὸ χερσαῖον*, Etymologus. Rubetā poeta bufonem vocat, duobus genera sunt: altera terrena, quæ in domibus & vepribus agit: altera palustris, quæ sui generis vocem ædit, Georg. Agricola. Nos palustres quasdam & parvas rubetas, (de quibus Agricolam quoque sentire puto,) vocamus *Güllentrötte*, id est rubetulas lacunarum (quòd in lacunis & circa sterquilinia reperiantur:) & *Mönse*, quasi parvas salamandras aquaticas, quòd similiter & venenosæ sint & in aquis degant, colore etiam ventris similes. Hæ semper parvæ sunt, ventre pallido siue citrino, punctis quibuidam discoloribus; & suo quodam sono vocis utuntur. nam cæteri bufones terrestres continuatum quendam sonum ædunt *grugrugru*. Hæ fortè RANÆ SCINCOIDES sunt, (quòd scincos aquaticos, siue salamandras aquaticas, ut nunc scripsi, referant,) quas Alexander Benedictus scribit, numerosius quàm par sit enatas, pestilentiae futuræ aliquando præsagium esse putricam materiam vberius indicante natura. nisi fortè phrynoides dicendæ sint: Aristot. enim in proble. lib. 1. copiam *τῶν μικρῶν βατράχων φρυνοειδῶν* annum morbosum futurum significare ait. Rana in paludibus degit: item genus quoddam ranunculi cœnulentū in dorso, croceis in ventre maculis, quod non clamat nisi post quartam horā diei feruente sole, Albertus. Hoc idem nimirū genus est bufonis, quod recentiores quidam barbari CORNVTVM vocant, non ab eminentibus (ut in rubeta Plinij) veluti cornibus, sed à sono vocis, quo cornu seu tubam imitatur quodammodo. In Galliis est bufonis genus, quod cornutū dicitur, à voce qua cornicinē refert. colores habet duos, tetrū (luridum seu fuscū) & croceum. Verno tēpore prodeunt hæ ranæ, & vocem instar tubarum binæ invicem emittunt. In sola Gallia vocales, elatæ voce amissæ mutæ sunt, Liber de nat. rer. Rana cornuta coloris est (inquit Albert.) cinerei fusci, & crocei in ventre: & moratur in paludibus putridis, frequens clamore. extra Galliā, si quis efferat, vocē ædere aliqui negarunt: sed id falsum esse expertū se Albert. ait, quum per totā Germaniā altissimè clamēt. Hæc scripserā cum ex agri Tigurini loco iuxta arcem Kiburgam, rubetæ genus parvū mihi allatū est, duplo minus ferè cōmuni rubeta, cætera simile, quod iam sub trunco ut illic per hyemem lateret se abdiderat. erat enim initium Septembris. tergo lurido, asperō, ventre ex fusco albicante, oculis aureolis: clunibus cruribusq; sed præcipuè digitis posterioribus, pilosis. Has ranas alibi nullas aut rarissimas haberi aiunt: vocem eis argutissimam esse, quæ tubæ aut campanæ instar audiatur etiam ex longinquo: degere ipsas non in aquosis sed in aridis locis. Vêre vocem suā emittere & æstare: cum vespere clamant, noctē sequentē sine pruina futurā certò sperari.

Cur dicta sit rubeta.

Bufo cornutus. a voce quæ instar tubarum emittitur.

Rubeta minor Kiburgi.

autumno & hyeme non audiri. ¶ **Rubeta**, id est bufo, Niphus. Buffo à nonnullis f. duplici scribitur, quod non probo. Bufo rana terrestris nimis magnitudinis, Grammaticus quidam. Inuentusque cauis bufo, Vergilius 1. Georg. Borax (vox corrupta à Græca βάρηξ) species est bufonis, fusci coloris & maxima, ita quod cubitalis efficitur magnitudinis in terris calidis: & cōsuevit aliquando partum suum super dorsum gestare, lapidem in fronte habet, &c. Albertus. Rubetis aliquando cauda initio est, quam post amittunt: ob id in stagnis cum adhuc pusillæ sunt, muti ruribus vocantur, Hermolaus. Luridam ranam apud Varronem rubetam intelligo, non calamiten ut Hermolaus: causam dixi in ranunculo viridi A. ¶ **Zab** זב, Leuitici 11. R. Salomon interpretatur reptile simile ranæ: aliqui bufonem accipiunt, & nomen ab inflatione factum putant. ego crocodilum interpretor aut scincum, (vide in Crocodilo A.) Illyrij quidem hodie ranam omnem *zaba* vocitant, bufonem Hispani 10 *Japo escuérco*. *Koach*, כוּחַ, quoque Leuitici 11. variè interpretantur, camæleontem, crocodilum, lacer- tam, rubetam: vide in Chamæleonte A. Triorches, phrynus & ophis (id est buteo, rubeta & serpens,) inter se pugnant, Aristot. hic Albertus habet, Pugnans *frichachys*, & *coronos*, id est coruus aquaticus: tyrus autem aquaticum animal vocatum *tribaue*, deuorat utrunque istorum: quibus verbis nihil ineptius dici poterat. Auicennæ interpres, ubi de nocumentis veneni rubetæ agitur: Corpus ranæ (inquit) & maximè pingue eius, facilem reddit dentium eradicationem. videtur autem hoc esse ex petrosa, (hic Bellunensis pro petrosa arboream hortulanam reponit,) & non domestica, &c. Auicenna 4.6.2.8. ranas lacunales virides nominat, & marinas rubeas, pro rubetis simpliciter: & mox sequenti capite ranas citrinas, pro ranis palustribus venenatis ut Aetius habet, 13.54. & 55. Et rursum 4.6.5.25. de morsu ranæ marinæ rubeæ, pro rubeta simpliciter ex Actio 13.36. Mare quidem Hebraica lin- 20 gua de stagno etiam & palude dicit. rubeas verò interpres fortassis pro rubetis dixerit, vel à viridibus distinguendi causa. Græci rubetam φρυών appellant, ut supra ex Plinio & aliis ostendimus. debet autem hæc vox semper penam flexa scribi, quoniam penultimam lōgam habet, non (ut à quibusdam scribitur) paroxytona. *Misoxus*, id est rana terrestris venenosa rubea, Syluaticus. est autem vox corrupta à Græca μύοξος, quæ non rubetam sed glirem significat, ut in Gliris historia ostendi: & à Syluatico ipso alibi *mioses* glis exponitur. Quamobrem errauit etiam Gillius qui in Æliano suo μύοξος (ex Oppiano) bufones interpretatur. Ranam rubetam Nicander φρυών θερόεντα, hoc est æstiuam cognominat: vide supra in rana gibbosa. Κααρία Varino rana simpliciter exponitur: Gelenius noster affinem putat hanc vocem Germanicæ *Rrott*, qua rubetam significamus. Rubeta Italicè nominatur *rospo*, *botta*, *bossa*, teste Lucio Scoppa. & à quibusdam *chiatto*, (apud Rhætos qui Italicè loquuntur *chatt*;) 30 vel *zatto*, ut in Longobardia. item *buffo*, *buffa*, *buffone*. ab aliis *ramarro*, qua voce Matthæolus Senensis, magis propriè puto, pro lacerto minore vitur. Ranæ quædam terrestres sunt, ut sunt mutæ, & rubetæ: quæ & racanellæ quasi raniculæ vocantur: & non comeduntur, quoniam sæpius cum bufonibus coeunt, quam ob causam malignæ reputantur, Monachi in Mesuen. Scoppa rubetam etiā *rana uoto*, & *ranonchia de rubetto* interpretatur: quæ voces diminutivæ sunt, & fortè ad ranunculū viridem pertinent. nam & in Gallica lingua aliqui confundunt, crassam vel crassantium. ut ipsi scribunt, (*grasset*, *ou verdier*), vulgò dictam ranam, rubetam interpretantes, quæ omnino ranunculus viridis est: rubeta verò Gallicè *crapault* vocatur, circa Neocomum *bourg*. Hispanicè *Japo escuérco*. Germanicè *Rrott*, nomen in Heluetia fœmininum, Argentinx & alibi masculinum: alij scribunt *Rrote*. Terrestrē priuatim vocamus *Gartenfrott*, id est hortensem rubetam: (licet nonnulli ranam gibbosam supra de- 40 scriptam sic appellent,) Saxones *Quapp*. Flandris rana est *Pûut*/rubeta *Padde*. Anglis *tode*. Illyrij omne genus ranæ *zaba* vocitant.

B.

De paruis palustribus seu lacunarum potius rubetis, quas & cornutas vocant à sono vocis, præcedenti capite scripsi: ubi etiam cornibus exasperari rubetarum dorsum, quod Plinius scripsit, hætenus mihi non visum dixi: & vnum tantum rubetæ genus, quod ranam gibbosam appellauī, ossibus cornuum ferè instar eminentibus in dorso mihi cognitum esse. Rubeta quæ palustrem vitam in terre- 50 strems mutat, animal est magnitudine nihilo minus testudine parua, Aetius. Similis ranæ est, sed pedibus breuioribus, inertiorq; & turgidiore corpore, Mich. Herus. Color bufoni cinereus pellis densissima viscosaq; ita ut magnis etiam ictibus non lædatur, Albertus: durissima, ut baculis etiam ægrè vulneretur, Matthæolus Senensis. Bufo quem ipse nuper inspexi, mense Iunio captum iuxta sterquilinum, lurido & fusco seu nigricante colore erat, crassis & deformibus membris, cute maculis & veluti pustulis quibusdam exasperata, torpido & ignauo corpore: maculis nigris, præsertim in lateribus: ventre turgido inflatoq; cum baculo rangerem & ferirem, aridiusculus sonus ob asperam duritiem cutis, & tanquam ex concauo reddebatur. capite crasso latoq; dorso plano, non ita eminente ut in mutis illis ranis quas supra gibbosas nominaui. Sub capite circa collum parte pronā (id est terram spectante) color pallidus vel subflauus erat. Apocynon appellant officulum in rubetæ latere com- pertum sinistro, quoniam canum impetus inhibeat: nam aliud ad supersticiosos similiter vsus in dextro latere quaritur, ut in G. recitabitur. Ibidem dicam de lapide quem bufones quidam in capite gestare falsò creduntur. In Hispaniæ partibus illud præcipuè boracis genus reperitur, quod lapidem in

in fronte portat, Obscurus. Borax species est bufonis, colore fusco, maximi, &c. (vt in A. retuli,) quæ lapidem in fronte gerit, Albertus. ¶ Bufo animal aspectu fœdissimo, fertur habere cor in gutture, nec faciliè interfici nisi per medium guttur transfigatur, Obscurus. Rubetæ iecur omnino vitiatum est, vt corpus quoque eius totum prauo temperamento afficitur, Aristot. de part. 3. 12. Iecur ei duplex assignatur, vt capite septimo recitabo. Rubeta perquam exiguum habet lienem, Aristot. Dicta eius oua ventri subdita sunt, Idem. Pedestrium quadrupedes quæ oua pariunt, eodem coeunt modo quo ea quæ animal generant, mare superueniente. habent verò in quod meatus (genitales) contingant, & quo per coitum adhæreant, vt rana & pastinaca, & reliqua generis eiusdem, Aristot. ego legendum coniicio, vt rana & rubeta, &c. quanquam Græcè *τευγόνες* legitur, id est pastinacæ, pro quo *φρύνες* repono. Rubetis aliquando cauda initio est, quam post amittunt: ob id in stagnis cum adhuc pusillæ sunt, mutili rubibus vocantur, Hermolaus.

C.

Rubetæ dictæ sunt quòd ferè in rubis & vepribus degant, quanquam & amphibiz sunt, quædam terrestres, quædam palustres tantum, aut maiori ex parte, vt pluribus exposui superius capite primo. Humida loca & marcida incolit: Solis claritatem odit, nec faciliè sustinet. interdiu latet, noctu progreditur, præcipuè per vias tritas ab hominibus, Obscurus & Albertus. Æstate incolit subterranea & umbrosa loca, Ponzettus. Interdiu non apparet nisi locis admodum solitariis: & non egreditur de terra nisi tempore pluuiæ, Albertus. In terra humida & opaca, & inter sæpes versari gaudet, Mich. Herus. Conditur hyeme, Georg. Agricola. ¶ Sub terra habitat, & humore terreno viuit. herbas & lumbricos aliquando comedit, Albertus. Bufo terra vescitur, idq; pondere & mensura. quantum enim anteriore pede concludere potest, hoc illi pro cibo quotidiano est. timer enim ne sibi terra pro cibo deficiat, Author de nat. rer. Dicitur de buffone quòd de terrestri humido nō edit, nisi quantum manu semel capere potest, timēs quòd ei tota terra non sufficiat. sed hoc à vulgo acceptū est, nec vilo experimēto constat, Albert. Hinc est quod superioris sæculi (apud Germanos) pictores, auaritiā expressuri, mulierē bufoni insidentē pinxerunt, Mich. Herus. Salvia libenter vescitur, cuius radix tamen ei letalis est, Physiolog. Rubeta etiā apes interimat. subiēs enim aditus aluei, afflat, & obseruans rapit euolantes. nullo hæc affici malo ab apibus potest, sed ab apiario faciliè interimatur, Aristot. vide mox in D. ¶ Animalia quæ habent spiritus subtiles & debiles, noctu vident non interdiu, sicut bufones, Gordon. videtur autē bubones aues nocturnas intelligere, quæ ab Italis & Hispanis bufones dicuntur. Credi autem potest etiam bufo noctu cernere, quoniam noctu progreditur, interdiu latet, vt aues plerq; omnes quæ idem faciunt. ¶ Ranæ terrestres, vt mutæ & rubetæ, non comeduntur: quoniam sæpius cum buffonibus coeunt, Monachi in Mesuen. Bufo ex putredine vel corruptione terræ nasci putatur, Obscurus. Ex bufonis cremati relicto cinere bufo viuus regeneratur, nec tantum vnus, sed etiam plures, Physiologus. In Dariene prouincia noui orbis aër insaluberrimus est, vt pote cœnosa & paludibus fœtidis septa: imo vicus ipse palus est, vbi ex guttis mancipiorum dextra cadentibus, dum irrigant pauimenta domus, illico bufones gignuntur: vt alicubi ego ipse in pulices guttas illas æstate conuerti, Pet. Martyr. ¶ De voce quā ædant tū palustres paruæ rubetæ, tum terrestres maiores, satis dictum est supra cap. primo. ¶ Gosturdi aues (alaudæ cristatæ) dicuntur oua in terra parere & rarò fouere: vnde vulgus mentitur hæc à bufonibus foueri, Albertus. Scribit autem author libri de nat. rer. vulgò ferri gosturdorum oua à bufone foueri, & pullos demum exclusos à parentibus curari. ¶ Non saluunt rubetæ vt cæteræ ranæ, sed propter corpus ignauum, turgidum atque iners, & pedum quoq; breuitatem, tardè procedunt. Iratæ tamen aliquādo manifestè insurgunt, & lædendi animo, vt Aetius scribit, insiliunt. ¶ Borax cum tangitur, inflatur, Obscurus. Rana quæ rubet, deterior est. hæc mense Augusto os ita occludit, vt neq; cibi potusue sumendi causa, neq; vocis ædendæ aperiat. quòd si manu vel baculo vrgeas, ægrè tamen aperies, Author de nat. rerum. Itali *ramarro*, id est bufoni (secundum alios lacerto paruo) similem vulgò dicunt esse hominem, qui conceptam iram non remittit antequam se vliscatur, obstinatus potius moriturus. aiunt enim bufonem si quid in os ei inseratur, vt ferrum aut aliud quidpiam, id non dimittere, sed subinde mordicus tenere, vt moriatur potius quàm remittat. Itaque auarum etiam hominem & nimium tenacem bufoni comparant. ¶ Vtræq; rubeta (tum terrena tum palustris) si bacillo sæpius verberetur, inflato corpore, virus primo è clunibus exprimit, deinde lacteis quibusdam guttis sudat, grauiter odoratis & putidis. occiditur autem difficulter, Georg. Agricola. Nostri humorem illum venenosum retro eiacular tes rubetas, meiere dicunt, sed impropriè. nulla enim vesica neq; vrina ranis. Obseruaui etiam ipse nuper humorem quendam à rubeta capta excerni. ¶ Rubeta frigidissimum est animal, Obscurus: perquam frigidum & humidum, nam nisi abundaret in eis humiditas, corpora earum non augerentur tam cito, Ponzettus. Tota prauo temperamento afficitur, Aristot. ¶ Peculiari quadam herba vitur qua vitam (visum, vt legit Io. Vrsinus) recuperat, ruta verò interficitur, Obscurus. Salvia delectatur in cibo, cuius tamen radix ei letalis est, Idem. Bufo primo aqua perfusus, & postea salus, crepat, & tandem consumitur vsque ad ossa, Albertus.

D.

- Iracūdia.* Rubeta animal est perquam iracundum, & si quid ei obtensum mordicus arripuerit, mori potius quàm remittere velit, vt in C. dixi. Verberata sæpe virus è clunibus emittit, & inficit verberantem: Exasperat & vibrat terga dum spiritu expletur, atque ob id ipsum ardentior euadit. ad lædendum itaque & manifestè insurgit, & saltibus interpositum spatium contrahit, raro quidem morsum infligens, verum anhelitum consuevit vehementer virulentum inducere, adeò vt etiam si anhelitu contingat tantum, eos qui propè sunt lædat, Aetius & Auicenna. Inflat se irata, tam proteruè audax, vt infiliat quoque proximum, quanquam suspirio se frequentius quàm morsu vindicans, bufo inde vt arbitror à Vergilio & vulgo dicta, Hermolaus. ¶ Rubeta apes interimit, vt ex Aristotele recitauit in C. Apibus aquantibus ranæ insidiantur: nec hæ tantum quæ stagna riuosque obsident, verum etiam rubetæ veniunt vltro, adrepentesque; sufflant. ad hoc prouolant, confestimque; abripiuntur, nec sentire ictus apum ranæ traduntur, Plinius. Apibus nocent rubetæ & ranæ lutariæ, Ælianus. Expertus sum quòd talpa auidè pascitur bufonibus & ranis. reperi enim talpam quæ sub terra pede fortiter tenebat magnum bufonem: qui iam fugiens è terra totum corpus subduxerat & altam vocem propter morsum talpæ ædebat, sed ranæ etiam ac bufones, (quod & ipsum experimento mihi constat,) mortuam talpam edunt, Albertus. ¶ Bufo nunc cum aranea, nunc cum lacerta, quandoque verò cum colubro, vel etiam cum serpente prælium subit. læsus autem veneno alterius animalis venenosi à plantagine remedium accipit, Physiologus. Cum aranea pugnat & ab ea vincitur. nam cum illa frequenter pugerit, nec bufo vlscisci se possit, vsque; adeò inflatus turgit, vt medius crepet & moriatur, Obscurus. Borax pugnat cum aranea, sicut & serpens. aranea quidem supernè filo suspensa descendit, & cerebrum vtriusuis eorum pungit. bufo autem irascens inflatur, & aliquando crepat ob venenum aranæ, Albertus. Acepi ab iis qui spectarunt (inquit Erasmus in Amicitia inter Colloquia) simile dissidium araneo esse cum buffonibus, (quale cum serpente,) sed buffonem ictum sibi plantagine admorsa mederi. Audies (alloquitur suum congerronem) fabulam Britannicam. Scis illic cōclauium solum consteri scirpis virentibus. Monachus quidam fasciculos aliquot scirporum in cubiculum congefserat, sparsurus cum esset commodum. Is quum à prandio supinus dormiret, bufo ingens crepsit, & os dormientis obsedit, infixis superno atque inferno labro quatuor pedibus. Detrahere buffonem certa mors erat, non amoueri quiddam erat morte crudelius. Quidam suaserunt vt monachus ad fenestram deferretur supinus, in qua ingens araneus habebat telam. Factum est. Mox araneus hoste conspecto filo se librat, & buffoni spiculum infigit, ac filo se recipit in telam. Intumuit buffo, sed non est auulsus. Repetitur ab araneo, magis intumuit, sed vixit. Tercio ictus, abduxit pedes, ac mortuus decidit. Hanc gratiam araneus retulit hospiti suo, Hec ille. Catus cum bufonibus quoque; pugnare dicitur, Obscurus. Catus serpentes & bufones interficit, sed non edit: & læditur veneno, nisi aquam statim superbibat, Albertus. Rubetam rapit exeditque; buteo, Aristot. item accipiter rubetarius. Et alibi, Buteo, rubeta ac serpens pugnant. ¶ Martion Smyrneus rumpi scolopendras marinas sputo tradit: item rubetas aliasque; ranas, Plinius. Borax herba peculiari vitur qua vitam (aliàs visum) recuperat, ruta verò interficitur: & odorem florentis vineæ fugit, Obscurus & Albertus. Serpentes quoque; rutam & vineæ florentis odorem fugere legimus. Ciconia bufonem non nisi in magna fame comedit: vnde venenosa bufonis natura intelligitur, Liber de nat. rerum.

E.

- Vfus ex rubetis.* Carnibus rubetarum in hamum positis, purpuras præcipuè allici certum est, Albertus & Isidorus ex Plinio, qui hoc de ranis simpliciter non de rubetis scribit. Nicander rubetam palustrem in algis clamore suo veris aduentum prænunciare docet. Rubetæ parvæ terrestres cum vesperisuum instar cornu aut tubæ sonum ædunt, noctem sequentem absque pruina futuram certò pollicentur. Bufones cum vesperie cauernis egrediuntur, magni præsertim & multi numero, pluuiam præmonstrant, Gratarolus.

F.

- Bufonum esus.* Hispani quidam cum in Beragua insula noui Orbis ad extremam famem redacti essent, ægrotus quidam bufones duos coctos emit pro duabus lineis auro intexto subuculis, quæ aureis Castellanis sex vendi poterant, vt scribit Petrus Martyr lib. 10. Oceaneæ Decadis 2. & rursus circa finem lib. 2. tertiæ Decadis.

G.

- Remedia ex rubetis.* Rubeta frigidissimum est animal, Obscurus. Sæsna in libris de agricultura, si quem glabrum facere velis, ranam luridam (rubetam intelligo, vt dixi in ranunculo viridi A.) conicere in aquam iubeat, vsquequo ad tertiam partem decoxeris, eaque; ungere corpus, Varro. Rubetæ sanguis psilothrum est, Kiranides. ¶ Sunt ex recentioribus qui rubeta arida buboni pestilenti imposita venenum mirè extrahi doceant. ¶ Acopon ex rubetis quod omnem affectionem tollit, describitur apud Aetium lib. 12. cap. 44. his verbis, Radicis cucumeris agrestis viridis libras sex, olei dulcis libras sex, medullæ ceruinæ, terebinthinæ, ceræ, cuiusque; sescuncem, ranas rubetas appellatas viuas numero sex. rubetas traiccto per pedis plantam filo in oleum demissas donec flaccescent coquimus: deinde extractis per plan-

ras filo traiectis ranis, syluestris cucumeris radicem viridem concisam iniicimus, atque donec vires suas in oleum transmittat coquimus & excolamus. Postremum liquefacta, itidem percolata, ad oleū addimus, & in vitro reponimus. Vtere mane & vespere ad podagricos, arthriticos, ischiadicos, & resolutos. Per huius vsum nouimus homines à podagra & chiragra toto corpore distortos, post lauacrum, in tantum conualuisse, vt citra omnem offensionem obambulant. Quandoq; appaui-
 10 mus, inquit Asclepiades, hoc pharmacum, additis ad hanc descriptionem samfuci libra vna, vnguenti crocini libra vna, opobalsami quadrante, sanguine testudinum numero decem, Hæc Aetius. Simile autem paulò post ex Galeno adscribam. Ab hoc differt quod legitur apud Galenum lib. 7. de compos. medic. sec. genera: Hoc, inquit, vsum vir xyfticus, (athleta,) & acopi & malagmatis modo, à toto affectu conualuit. confectio sic habet. Olei veteris Sabini, cucumeris agrestis radices, ceræ, apochymatis, adipis suillæ veteris, singulorum libras tres. ranarum rubetarum magnarum numero tres, vel si hæ non sint paruarum (nimirū viridium quas calamitas vocant,) quinque. medullæ ceruinæ, aphro-
 20 nitri, sulfuris viui, olei laurini, irini, singulorum vnc. tres. vnguenti malabathrini, sampfuchi, vtriusq; libram. Radices in crassiora frustra sectas, ac in oleum simul cum sampfuchis coniectas, supra prunas incoquito. vbi radices inaruerint, humorem exprimito. radices quidem & sampfuchum abiicito: ranas in sportulam textam imponens, huiusq; oras consuens, & oleo expresso committens, rursus vas coopertum igni supraponito, vbi iam satis magnum temporis spatium intercesserit, vt ranæ collique-
 30 scant, (contabuerint,) sportula deposita humore expresso abiiciatur. Reliquo oleo liquabilia indito, mouens sine requie. postremo medullam & galbanum (sic etiam Actuarius habet. vnde apparet galbani mentionem & pondus superius omissa) adiungito. Postquam soluta fuerint, ab igne tollito, ac modicè refrigerari permittens, arida tunsa, ac tenuissimo cribro secreta inspergito, mouens assidue. Tum in mortarium effusis, iterumq; tunsis, malabathrini vnguenti pondo & semissem (pondo tantum, id est libram, vt supra. sic & Actuarius habet) adiungito, & rursus tundito. excepta vase plumbeo vndiq; obturato, vt nihil perspiret, seruato. Vt èis medicamento interim vt malagmate, facta morbi inclinatione, interim vt collinitione. nam pharmaci quod satis est capientes, soluentesq; vnguento, vt cerati liquidi spissitudinem habeat, vtimur, Hucusq; Galenus: ex quo ad verbum eandem descrip-
 40 tionem mutuatus est Actuarius in libro de medicamentorum compositione. Rursus eodem loco apud Galenum habetur & aliud acopum ex rubetis Flauij Clementis simile illi quod superius ex Aetio retulimus. & mox aliud pretiosum & ex multis medicamentis compositum, Pompeij Sabini, quæ bre-
 50 uitatis causa relinquimus. In priore quidem parando oleum diuiditur, ita vt in vna eius parte radices cucumeris agrestis coquantur, in altera ranæ: deinde percolatis iis mixtisq; liquabilia adduntur, vt galbanum, terebinthina, cera, medulla. Sunt etiam qui testudinum (terrestrium) sanguinem, & alia quædam adiciant. Rubetæ quinque miscentur acopo Piscatoris alteri, apud Galenum de compos. medic. sec. genera lib. 2. Rubetæ multæ decoctæ in oleo cum summis thymi ramulis, & pressus & sale (& expressæ & illitæ) per triduum continuè in camino balnei, podagricos sanant, Kiranides. ¶ Ranam rubetam & adipis vrsinæ vncias tres cum olei veteris sextariis tribus in olla rudi ad medias decoquito, deinde colato. hæc vnctio frequenter adhibita, non solum nervos confirmat (arthriticis,) sed & paralyin repellit & reprimi, Marcellus. Ad scabiem equorum: Rubetam occisam cum vino & aqua in vase æneo coquito, & hoc decocto siue liquore (ἰχθυέλ) inungito, Eumelus in Hippia. Græcis.
 60 ¶ Rubetæ decoctæ & in aqua potui data, suum morbis medetur, vel cuiuscunque ranæ cinis, Plinius. Et alibi, Omnium quadrupedum morbis capram solidam cum corio, & ranam rubetam discoctas, mederi reperimus. Ranarum cor adalligatum frigora febrium minuit. maximè autem quartanis liberant ablatis vnguibus ranæ adalligatæ & rubetæ. Iecur eius (rubetæ) vel cor adalligatur in panno leucophæo, Plinius. ¶ Ranæ rubetæ occisæ in fumo arefactæ particula, quanta videbitur, in linteolo inuoluta, & ex licio collo suspensa eius cui nares sanguine fluunt, mirè prodest, Marcellus. Audio
 70 Fridericum Saxonie ducem nostra memoria, ad sanguinem sistendum, bufonem veru ligneo transfixum & in vmbra diligenter arefactū, inuolutum sindone manu tenendū dedisse laborantibus, do-
 80 nec intra manum incalcesceret, ita sanguinem mox repressum: cuius rei rationē non video, nisi quod horror & metus facit, sanguine ad cogitationem de animali tam contrario naturæ hominis refugiente. sed forsan illum qui tenet aut alligatum gerit, quid linteolo contineatur ignorare oportet, vt in plerisque istis superstitionis amuletis. Bufones hodie suspenduntur aëre vt arefiant, & præsentissimo remedio sistunt omnem fluxum sanguinis, Christophorus Salueldensis. Alij cinerem rubetæ, vt sanguis sistatur aspergi volunt, cui remedio ratio non deest. Vide etiam in Rana G. Buffo vltus sistit
 90 natura dote cruorē, lo. Vrsinus: cui Iacobus Oliuarius scholiastes adiicit, nihil melius sanguinē sistere. Plin. tamen hanc vim non rubetæ, sed aliarū ranarū cineri attribuit: Ad sanguinē sistendum (inquit) & ranarum illinunt cinerem, vel sanguinem inarefactum. Quidam ex ea rana calamite, minima omnium & viridissima, cinerē fieri iubent. aliqui & nascetium ranarum in aqua, quibus adhuc cauda est, in calice nouo combustarum, cinerem, si per nares fluat, iniiciendum. Corium bufonis & re-
 100 sta testudinis sicca tritaq; vel etiam vsta, puluere aut cinere fistulis immisso, sanant eam prius mortifi-
 110 catam, Arnoldus in Breuiario 3. 21. Et paulò post: Bufo, quantus haberi maximus potest, exentera-

*Ad san-
guinem
narium
sistendum.*

*Ad fistu-
las sanan-
das.*

*Remedia
ex cinere
bufonum.*

tus, totus impleatur radice laureolæ trita & stercore gallinæ, & sale cum vnguento ex althæa commixtis: & sic in veru affletur donec combustus sit, ita vt cum omnibus illis quibus factus est conterî possit. Colligenda est etiam emanans pinguedo: & de ea quandoq; modicum in fistula & de puluere omnium prædictorum ponatur. hoc puluere rusticus quidam, vt ipse mihi retulit, omnes fistulas in quauis parte corporis abundantes curabat. Cum mulieris mamilla ob lactis abundantiam suppuratur, & cancrosa fit, ac perforatur, tum caro illa infecta & partes vicinas exedens, hoc modo breui tempore curatur; Bufonem crassum occide quocunq; modo, & ligno infixum domum portes, & in balance ponderes, addasq; eiusdem ponderis cancos viuos, & in olla rudi vitreata opertaq; & luto munita, ita vt in medio tantum foramen exiguum relinquatur, vito super pruna mediocri, calore non intermisso: & hoc cinere vitor, Innominatus. Interdum hæmorrhoides tantum dolorem inferunt, & adeò largum sanguinem profundunt, vt sæpe totum hominem breui exhauriant. Huic malo Nicolaus Florentinus emplastrum superimponit è cinere bufonis, cuius virus (vt & scorpionum) adustione consumi scribit libro de curandis morbis capite de hæmorrhoidibus. Nam & sanguinem (inquit) hæmorrhoidum sistit, & dolorem sedat, & ipsas delet. Hoc cinere ad eundem affectum tanquam secreto quodam remedio, vsum esse audio Lutetiæ quoq; insignè quendam medicum. Contra venena marini leporis & rubetæ, cinis eorum remedio est in aqua potus, Obscurus. Albertus simpliciter horum animalium cinerem remedium esse scribit contra venenum ipsorum. Podagris articularibusq; morbis utilis est rubetæ cinis cum adipe vetere. quidam & hordei cinerem adiciunt, trium rerum æquo pondere, Plinius. Articulis & pedibus prodest ranæ rubetæ exustæ cinis, cum sambuci coliculis tritis & seuo hircino vetere permixto & decocto, pariterq; imposito, Marcel. Samonicus paruam sambucum cum hircino seuo (absque rubetæ) ad podagram commendat. Sunt qui equis puluerem ex bufone (vsto nimirum) in oculos albugine aut simili vitio laborantes inflent. Puluis bufonis exenterati, combusti in pignato, pannum oculi corrodit, Albertus de Villanoua. Falconi bufo vstus in pastu datur, si pennæ eius à tinceis exedantur, Albertus. ¶ Ranam recentiores quidam vocant vlcus latum nigricans & pestilens (carbunculum puto rectius vocaturi) quo boues interdum, nisi curentur, nono die pereunt. curatur autem cuspidè lignea, qua rana rubetæ transfixa fuerit vel simpliciter, vel etiam in ea arefacta. ¶ Corpus ranæ, & præsertim pingue eius, facilem facit dentium eradicationem. videtur autem hoc esse ex petrosa, (arborea hortulana, Bellunensis) & non domesti-

Ex sanguine. ca, Auicenna & Syluaticus inter nocumenta rubetæ. Vide supra in Ranunculo viridi G. Rubetæ sanguis psilothrum est, Kiran. Vide initium huius capitis. alij ranæ viridis paruat sanguini hanc vim adscribunt. ¶ Ranæ terrestris dictæ oculi recipiuntur in vnguentum contra lumbricos numero 59. *Ex oculis.* *Mira & superstitiosa de rubetis.* apud Nic. Myrepsum. ¶ De rubetis ranis quæ in vepribus tantum viuunt, mira certatim tradunt authores. Illatis in populum silentium fieri. Ossiculo quod sit in dextro latere in aquam feruentem deiecto, refrigerari vas, nec postea feruere nisi exempto. Id inueniri obiecta rana formicis, carnibusque erosis, singula in solium addi. Et aliud esse in sinistro latere, quo deiecto feruere videatur, apocynon vocari, (Christoph. Salueldensis Germanicè interpretatur dic jassen in frotten:) canum imperus eo cobiberi, amorem concitari, & iurgia addito in potionem. Venerem ad alligatum stimulare. rursus à dextro latere refrigerari feruentia. Hoc & quartanas sanari ad alligato in pellicula agnina recenti, aliasq; febres. amorem inhiberi eo. Sunt qui nostro tempore, in Anglia præcipuè, non ex lateribus rubetæ os illud superstitiosum, sed ex fronte requirant, hoc modo: Rubetam magnam & annosam per medium scindunt, & in myrmecia formicis exponunt, quæ carnes erodunt. sic ossibus tantum relictis capitur os frontis, quod in vetulis buffonibus nigricat & prædurum est, ossæ tamen non lapideæ substantiæ. Sed quoniam multi falso credunt verum lapidem in capite buffonis reperiri, quæ de lapide illo apud authores obseruauit adscribam.

De lapide quem in capite bufonis reperiri qui dam tradunt. ¶ Recentiores lapidem in capite rubetæ haberi tradunt, quem ad dolores ilium gestatu probent, sed qui viua ea sit exemptus, quales vulgò magna etiam copia feruntur anulis. quanquam hunc elici potius quàm eximi viuientibus constat, puniceo in panno, cuius plurimum colore delectantur. ita dum ipsi feriendo relaxant se, capitis onus deponunt, id mox in subiectam cistam è medio foramine collabitur. alioqui ea est aliis inuidissima natura, vt lapidè cum, nisi tolleretur, resorbeat, Hermolaus & Massarius. Borax, sunt qui cheloniten vocent lapidem, inuenitur vt aiunt in capite buffonis senis ac magni. Brafauiolus refert se in capite illius animalis inuenisse, esseq; os potius quàm lapidem, (quod ipse è bufonis capite eduxerit colore ad nigrum inclinante.) Duplex est, cauius ossiq; per similes, colore fusco pallente, & alter qui in osse lapidem continet. Verum os capitis est, vt Brafauiolus refert, quod vetustate concrefcit, quia terra alitur. Sed vires non noui: aduersus calculum valere putant, ego incertus sum an prohibeat lapidis generationem. at omnino prohibere non potest, neq; omnis. an verò aliquis retardet, dignum dubitatione est, Cardanus lib. 7. de subtil. Et rursus, Oriuntur lapides in animalibus duobus modis: altero quidem, frigore, vt in limace, perca, cancris, buffone, & (vt aiunt) Indicis testudinibus. Borax species est buffonis, fusci coloris & maxima, ita quod cubitalis efficitur magnitudinis in terris calidis: & solet aliquando partum suum in dorso gestare. In huius fronte lapis inuenitur, cuius gratia etiam occiditur. Est autem lapis interdum albus, qui præfertur: interdum fuscus

fuscus subniger, qui probatur quum in medio habet guttam citrinam: aliàs virulentus, & tempore meo inuentus est totus viridis. est quando buffonis figura in eo visitur impressa, Albertus lib. 22. de animalibus. Sed paulò aliter citat Alberti verba Syluaticus in Pandectis cap. 435. ex Alberti libro de mineralibus vel lapidibus, sunt autem hæc: Lapis borax (inquit Albertus) in capite generis cuiusdam bufonis repertus, duorum est generum. Vnus albus aliquantulum fuscus: & alter si viuo adhuc palpitante bufone extrahitur, in medio habet oculum cœruleum. Nostra quidem ætate extractus fuit vnus è bufone paruus, viridis. Aliquos etiam vidimus in quibus effigies bufonis erat expressa, qui de hoc genere dicebantur. vulgo autem *crapodina* (*crapauldines* Gallicè) dicuntur. Sordes purgant intestinorum & superfluitates, Hæc Syluaticus ex Alberto. Sed Albertus hanc vim expurgandi intestinali illi tantum generi tribuit in cuius medio oculus quasi cœruleus apparet, si deglutiatur. Et rursus cap. 469. iterum ex Alberto, Lapis nise (aliàs nuse) vt quidam dicunt, è genere lapidum est, qui inuenitur in capite bufonis. Sunt autem duo genera: vnus subalbidus, tanquam si lac (multum) mixtum sanguini (paucò) fuerit, ita vt lactis color superet: & ideo sanguinis obscuras vias (venas) in eo dicunt apparere. Et alius est niger: & aliquando pingitur in eo bufo sparsis pedibus & ante & post. Dicunt etiam quòd si ambo simul includantur præfente veneno, eos adurere manū tangentis. probari autem hunc lapidem, si cum exhibetur (admouetur) bufoni viuo, bufo eleuetur contra eum, & ore si potest attingat. Dicitur etiam præfente veneno variū effici illum qui subalbidus est. hoc similiter Euax scribit, Hucusq; Syluaticus. Lapis ex capite bufonis ab homine gestatus veneni malitiam arcet, Phylol. Hic lapis cum bufoni viuo & palpitanti extractus fuerit, in medio sui oculum habere dicitur: Cum autem bufo aliquandiu ante mortuus fuerit, tunc malitia veneni oculus extinguitur, & lapis vitiat. Liber de nat. rerum. Georg. Agricola lib. 5. de natura fossilium de brontia, (quam interpretatur bufonis lapidem maiorem): & de ceraunia, (quam interpretatur lapidem bufonis maiorem læuem) ita scribit: Habent etiam lineas eminentes & strias lapides in agris nati, ex quibus eum qui cum tonitruis, vt nunc quoq; credit vulgus, cadit, brontiam vocant Græci, capitibus testudinum similem: qui cum imbribus, ombriam. Nostri sunt modo sublutei, modo subuirides, modo subrubri, modo subfusci, nunc vero variant colore. politi tanquam specula, imagines reddunt. figura ipsis ferè dimidiati globi, rarò oblonga: interdum oui magnitudine sunt, sed sæpius minores. Aliquibus bini sunt circuli quasi quidam moduli, (modioli), à quorum superiori quinquæ lineæ eminentes æqualibus inter se spaciis diuisæ, procedunt ad inferiorem, quarum singulæ vtrinq; striam habent, &c. (has lineas aut strias aliæ aliter habent.) Ceraunia quoq; ex eo nomen inuenit, quòd cum fulmine, vt idem vulgus credit, cadit. nec tantum in Carmania nascitur, sed etiam in nostris agris. caret striis & lineis, atq; in hoc differt à brontia. læuis verò est, & nunc rotunda, nunc oblonga: cuius genera coloribus distinguuntur. nam alia partim est candida & pellucens, partim fusca, alia nigra est, alia rubet, Hæc Agricola. Idem in rerum metallicarum interpretatione, Chelonitidas Germanicè interpretatur minores lapides bufonum, Brontia, (vt inquit Plinius) cum tonitruis cadit, vt putant, & fulmine tacta restinguit, si credimus. De chelonitide vide plura inferius in Testudine H. a. Rubetæ species (inquit Christophorus Salueldenensis) in Gallia & Hispania, cornuta, maculis croceis & nigris liuentibus, nomine borax, in capite gemmam fert eiusdem nominis, quæ aliàs coloris in candido fusci est, vt vidimus: aliàs nigra notulis liuentibus nigris, vt nostri sunt bufones, qualem habuimus: quæ magnitudine mediocris fabæ & rotundæ erat. Annulis principum includuntur. nam vbi venena sunt præfens hic lapis colorem mutat, & quasi sudans guttas emitit. (Hoc & de glossopetra aliqui dicunt. Indica etiam gemma quæ subrufo colore est, in attritu sudorem purpureum emanat, Georg. Agric.) & mirè, quod vidi, expetitur à nostris bufonibus hic lapis, ita vt saltu eum rapere nitantur. congregantur etiam circa eum vbi apponitur in terram. Cæterum an gignatur in cerebro bufonis, vt draconites vel echites aliorum relinquo iudicio. Aliqui eum nasci volunt ex viscosa illa spuma, quam bufones verno congregatæ efflant in caput alicuius eximij quasi regis bufonis. Et nostri quoq; bufones tales lapides flare dicuntur, Hæc ille. Sed quòd in cornuta dicta rubeta nascatur, aliorum nemo meminit, cum illa cæteris minor sit: gemmam verò in maximis rubetis plerunq; reperiri traditur. quod & nuper amicus quidā Italus ad me scripsit, his verbis: Inueniuntur quos ipse vidi, bufones quidam longitudine palmi, (dodrantis,) & suprà, qui nunquam ingrediuntur aquas, sed ruinas veterum domorum, loca que humida & inter sæpes habitant. ex istis extrahitur lapis contra multos morbos, maximè comitalem, commendatus, Hæc ille Ego planè persuaderi non possum tanta duritie solidissimum lapidem in animante concrefcere. summa enim durities & soliditas absq; summis efficientibus causis calore aut frigore fieri non potest. Tantam verò harum qualitatum vim animalium natura non admittit, intra corpus quidem: quod addo, ne quis siliceas marinorum quorundā testas obiiiciat: itaq; molliores tantum & penè friabiles, hoc est qui dentibus non ægrè cōminuantur, in animantibus nasci gemmas verisimile est. Et si ossa quædā prædura & *λθεῖδι*, vt medici vocant à specie lapidis, in animalium corporibus nascantur, in leone præsertim calidissima fera. sed ossiū materia diuersa est & flexilis. Batrachiten veteribus dictam gemmā, non aliam esse quàm boracē vel crapodinā coniicio, tum nominis ratione, nam à batrachoborax nomen corruptum est: & si non esset, vtraq; tamen à rana nomen habet, cum borax sit

rana rubeta. tum colorum: de quibus Plinius, Batrachitas (inquit) gēmas mittit & Coptos: vnam ranæ similem colore, alteram ebori, tertiam rubentem è nigro. Et alibi, Batrachites lapis ranæ viridi similis colore atque effigie. Atqui omnes isti colores, & ranæ etiam effigies, in diuersis hodie etiam boracum lapidum generibus reperiuntur. Kiranides batrachiten lapidem phrynon etiam vocat, si rectè legitur: & superstitiosos quosdam vsus indignosque recenseri ex eo memorat. Lapidem ranæ terrestris in capite eius repertum ligato cum diligentia, ac trito (sic habet codex impressus) & appende ceruici ægrotantis hydropici. pertingat autem vsque ad stomachum. & ita æger gratia Dei sanabitur, Nicolaus Myrepsus interprete Fuchfio. Idem Nicolaus borachium (βοράχιον) lapidem nominat in vnguento de citriis ad liuores & lentigines faciei. sed chrysocollam intelligit, quæ hodie etiam vulgò ubiq; *borras* appellatur. Veneni bufonis bezoar (proprium remedium) est lapis inuentus in capite bufonis, qui apud gemmarios vocatur borax, vulgò crapaudina, Petrus Aponensis. Borace gemma tanquam plana & læui, aliqui oculos salubriter demulceri putant.

Ex iecore
& liene.

¶ Iecur chamæleontis pilos detrahare cum ranæ rubetæ pulmone illitum Democritus prodidit, Plinius. ¶ Iecur eis duplex esse ferunt, alterum exitiale, alterum antipharmacum, vt infra dicitur. Item ex his ranis lien contra venena quæ fiant ex ipsis, auxiliatur, Plinius & Nicander: cor verò etiam efficacius est, Plinius.

De veneno
rubetatum.

¶ Rubetæ ranæ in vepribus tantum viuunt, grandissimæ cunctarum, plenæ veneficiorum, Plinius. Et alibi, Ranæ quoque rubetæ, quarum & in terra & in humore vita, plurimis refertæ medicaminibus, deponere ea quotidie ac resumere à pastu dicuntur, venena tantum sibi reseruantes. Ex quibus verbis colligimus rubetas tum in aqua tum in terra venenatas esse: terrestres tamen (siue in terra nascantur quædam, siue potius semper in aquis primum degant, post illis relictis in sicco) multò nocentiores crediderim. Videntur enim humore venena dilui ac temperari. Quanquam rursus aquæ nonnullæ, in quibus rubetæ, minores præsertim, degunt, ita corruptæ sunt, vt venenum ab illis accipere potius, quàm suum in eis remittere videantur. sed venenum etiam veneno permixtum, quod genere differat, vim eius imminuit. Rubeta rana dicitur quæ palustris vitæ conditionem in terrestrem mutauit. hac autem mutatione, similiter vt cherfydrus, ægrè curabilem afflictionem eis qui in eam inciderunt, inducit, Aetius. Matthæolus Senensis etiam rubetas terrestres aquaticis magis venenosas esse scribit, & terrestrium illas præcipuè quæ locis frigidis & opacis reperiuntur, vt in nemoribus vmbrosis vallium, & inter arundineta densa. Quanquam autem ille frigidis locis venenosiores esse scribat, non ideo tamen putandum est in frigidis quoque regionibus magis venenosas esse quàm in calidis, sed contra potius. non enim simpliciter in locis frigidis, sed simul opacis densisq; & humilibus versantes ranas deteriores esse scribit, nimirum propter aerem crassum inclusumq; & transpirationem prohibitam: cuius contrarium ferè in regionibus frigidis accidit. Sed infra etiam ex Nicandro eiusque Scholiaste æstiuas ranas & in calidioribus locis (id est regionibus) veneni vehementioris esse docebo. Rubeta mulieres veneficæ quondam ad veneficia sunt vsæ, Georg. Agricola: (vt vim coeundi, ni fallor, in viris tollerent.) Aspidis morsus si ranam (nimirum rubetam) comederit, insanabilis omnino fit, Ælianus. Apros in Pamphylia & Ciliciæ montuosis, salamandra ab his deuorata, qui edere moriuntur, Plinius: idem fieri audio si rubetam ederint. Sunt & ranis venena, rubetis maximè, vidimusque Psyllos in certamine patinis candefactas admittentes, ocyore etiam quàm aspidum perniciæ, Plinius. *Occurrit matrona potens, quæ molle Calenum Porrectura, viro miscet sitienter rubetam*, Iuuenalis Sat. 1. *Funus promittere patris Nec volo, nec possum, ranarum viscera nunquam Inspexi*, Idem Sat. 3. Iecoris enim rubetarum fibra altera perniciofa esse fertur, altera eius veneno resistere. Rubetæ iecur omnino vitiatum est, vt corpus quoque eius totum prauo temperamento afficitur, Aristot. Rubeta venena habet, sed pauca, Albertus. hoc fortassis in Germania verum fuerit, propter frigiditatem regionis, alibi non item. aut sic scripsit Albertus aliū secutus auctorem, qui ranunculū viridem pro rubeta intellexit. sic enim quidam ineptè interpretati sunt. Α' αρίδα, φριϋον, ὄφιν, καὶ λαδικέας περιφύγει, Καὶ κυία λυσσητήρα (λυσσητῶν potius propter carmen) καὶ πάλι λαδικέας, Suidas in φριϋός ex Epigrammate. Sed apud eundem in litera Λ, legimus λακεδέας, vbi tamen literarum ordo legi postulat λακιδέας per ι. non per ε in antepenultima: Varinus suo ordine posuit λακεδέας, quod non probo. Videtur autem deriuari à recto λακιδεύς, & eunuchus aut cinædus significari, nefanda libidine attritus. nam & λακιδές dicuntur attritæ aut laceræ vestes, παδόνες. Σπάδων eunuchus est: παδών vero oxytonum, vnde παδόνες in plurali, quanquam & παδώνες apud Varinum in plurali legitur, idem quod λακίς. Λαδικέας quidem legi, vt Suidas in φριϋός habet, non placet. nam à δίκη λάδικον formari oporteret, vt φιλόδικον. Λακίς, τὸ χίσμα, Scholiastes Aristophanis in Nebulas: vbi poeta λακίσασα pro λακίσασα posuit, & λα syllabam produxit. Et rursus in Acharnenses, Λακιδας, τὰ διεργώγηται ἱμάτια, vbi poeta λα syllabam corripuit hoc versu: Ποίας ποτ' ἀνὴρ λακιδας αἰτεῖται πέπλων. Sed in Nebulis posset etiam λακισσασα legi per duplex κ. à λάλικος, nam & λακκόρωκος dicitur, & eo in loco οὐδὲ τῷ ὀρωκτῷ sermo est. ¶ Bufone sale extincto magno, si sal in aqua (aquam) dissoluatur, interula verò seu camisia in ea aqua lauetur, illum qui eam induerit, scabie grauissima corripitur affirmant, Cardan. Catus serpentes etiam & bufones interficit

10 pascit, sed non comedit, (ciconia etiam rubetis abstinet præterquam in magna esurie) & læditur vene-
 no, nisi aquam statim superbibat, Albert. ¶ Rubeta rarò morsum infligit, verum anhelitum con-
 suevit vehementer virulentum inducere, adeò vt etiam si anhelitu contingat tantum, eos qui propè
 sunt lædat, Aetius & Auicenna. Apes etiam interimit. subiens enim aditus aluei, afflat, & obseruans
 rapit euolantes, Aristot. Audio rubetas in hortis aliquando iuxta radices plantarū quarundam, præ-
 cipuè saluix, latentes, veneno suo eas inficere. Atqui obscurus quidam author scribit, rubetam saluia
 in cibo delectari, radicem verò eiusdem letalem ei esse. fieri quidem potest, vt rubeta non radicem la-
 titans iuxta eam, sed folia exedendo afflandoq; venenata efficiat. Rubetæ vt inficiant plantā aliquam,
 aut animal quod caua earū ingressum propius ipsas accesserit, inflant se, & contrahunt in sese, & mox
 20 tenore illo remisso expriment eliduntq; humorem quendam, quo vicina quæq; leuiter aspergunt
 & inficiunt, (vulgus eas aliquid permingere dicit,) Hoc modo emissionem illius humoris, aut etiam sa-
 liuæ infectas herbas, fraga aut boletos, multos qui gustarunt, malè affectos constat, quosdam etiam
 mortuos. Nam saluia earū non minus exicalis est quàm napellus, & similiter sanguis earū, Matthæo-
 lus Senensis. Fieri potest vt etiam perreptando per herbas, tardius enim procedunt, & incubādo, hu-
 moris venenati aliquid relinquant. Huc pertinent Hippocratis verba in epistola ad Crateuam rhizo-
 tomum: Herbis (inquit) multa reptilia venenum immittunt, & hiatu suo internæ ipsarum teneritudi-
 ni afflictionem pro auxilio inspirant. Et huius rei ignorantia erit, nisi sanè nota aliqua, aut macula, aut
 odor ferus & grauis, rei factæ indicationem fecerit, Hæc ille. Quidam rubetæ venenum inter primi
 ordinis venena numerant, hoc est deterrima & quæ intra tres horas interimant. ¶ Est rubetarum ge-
 30 nus, cuius non modo potus perniciosus, sed illius etiam aspectus aspicientibus infestissimus existit,
 Ælianus. Et mox, Eius aspectus hanc improbitatem habet, vt eam aduersam si quis acriter intueatur,
 & illa contra improbo obrutu suo respiciat, ac suam aspirationem humano corpori hostilem anhela-
 uerit, hominem eo pallore afficit, vt ægrotanti similis esse videatur: ac pallor per aliquot dies manet,
 deinde euanescit. Rubetam aspiciens etiam optimè coloratus aliquis pallore tanquam ictericus affi-
 citur, Philes. Bufo habet visum pestilentem, Liber de naturis rerum. Rubeta rana palustris assumpta
 tumores ciet, Dioscor. (Φρύγος βάτραχος ἐλεος,) est autem per appositionem adiectum, rana palustris:
 Æginaeta disiunctiuam coniunctionem, aut, adiecit, quem & Ruellius in transferendo Dioscoride
 imitatus est, cum ita obscurior sensus sit, & dubitandi occasio diuersumne an idem animal rubeta &
 rana palustris sit. Nicander eandē facit, cui maior apud me authoritas quàm Aetij distinguētis non
 30 solum nomine, sed etiam remediis, cum cæteri omnes ferè aut non distinguant in diuersa animalia,
 aut saltem remedia eadē præscribant. Marcel. Vergil. aliter conuertit, Hauitæ rubeta vel muta palu-
 stris rana: quem reprehendi supra in rana gibbosa, quòd non solum à Dioscoridis verbis recedat, sed
 etiam falsa scribat, cum nulla palustrium muta sit, nec esse tradatur ab authoribus. nam Matthæolus
 in Italica sua translatione, Potè siue terrestres siue palustres rubetæ, interpretans, aliud quidem quàm
 Dioscorides dicit, verum tamen, vt videtur, cum vtriusq; eadem remedia conuenire vero simile sit. Et
 quanquam Dioscorides eadem remedia hîc tradat, quæ Nicander non ad rubetam palustrem, sed ad
 mutam ranam: supra tamen (in Gibbosa) ostendi, Nicandrum quoq; & alios veteres in ranis istis ve-
 nenatis distinguendis errasse mihi videri.

40 ¶ Vt cunq; est, nos hoc in loco ad quasuis ranas venenatas veterum ac recentiorum scripta con-
 geremus omnia. Primum igitur Dioscorides: Rubeta rana palustris (inquit) assumpta, tumores ciet,
 pallor corpus vehementer decolorat, (quod alij etiam ex solo aspectu eius euenire dicunt,) vt planè
 buxum spectetur. spirandi difficultas torquet, & grauis halitus (fœtor) oris, singultusq; inuita inter-
 dum genituræ profusio consequitur. Aduuantur autem facillè secundum vomitionem multo vini
 meraci potu, & arundinis radicis binis drachmis, aut cyperi totidem. Breuiter, cogendi sunt vt vehe-
 menti ambulationi & cursui se credant, ob torporē quo cortipiuntur. quinetiā quotidie lauandi sunt,
 Hæc Dioscorides & Æginaeta. Rursus alibi Dioscorides, Grauis (inquit) odor vomitu regestorum le-
 poris marini aut rubetæ veneficia deprehendit. Ranæ rubetæ (inquit Aetius 13. § 4.) duæ sunt species,
 altera surda (id est muta,) altera non. Surda autem exitiosa censetur. Pascitur ea in arundinibus roris
 50 linctu viuens: & ex eadem venenū apparatus: Quod qui acceperint, febris comitatur, extremæ partes
 inceduntur, frequētq; anhelatione ac difficili spiratione anguntur, &c. vt Dioscor. Ceterū facillè opè
 reperiunt, si post aquæ & olei vomitū, vinum meracum multum sumant, aut picem cum vino, (quod
 remediū Nicander etiam contra ranā palustrē vocalem scripsit.) Radicem etiam harundinū in qui-
 bus ranæ rubetæ pascuntur contusam ex vino bibendam dato, aut cyperum ibidem enatam ponde-
 re drachmarum duarū ex vino. Aut marinę testudinis sanguinem cum leporis coagulo & cumino ex
 vino præbeto. Porrò dolium in super aut furnum igne feruefacito, igneq; extracto laterem imponi-
 to, & ægrum immitti, multumq; ac diu exudare iubeto. Cogatur autē & ad continentem in ambula-
 tionē, &c. vt Dioscorides. Et mox cap. 55. Qui ranam palustrem acceperunt appetitione priuantur,
 sequiturq; oris humectatio, nausea, vomitus, & oris stomachi leuior morsus. Curatur autē vini multi
 potu cum omnibus quæ calfactoriā vim habent: velut est Cyrenaicus succus, laser, silphium, cumi-
 num, piper & similia, Hæc Aetius. Apparet autem eum pleraq; omnia ex Nicandri Antipharmacis:

Halitus
 bufonis
 venena-
 tus.

Aspectus
 etiam ve-
 nenosus.

Remedia
 aduersus
 ranas ve-
 nenatas
 in genere.

transcripſiſſe, aut certe ab alio qui à Nicandro mutuatus ſit, ſed ordine inuerſo. Nam quæ Nicander remedia præſcribit aduerſus ranæ mutæ venenum, Aetius, vt Dioſcorides quoq; aduerſus ranam paluſtrem, quæ vocalis Nicandro eſt, commendat: notas verò ſeu ſigna quæ Nicander in duobus iſtis ranarum venenis diſtinguit, ipſi ferè confundunt, vt & remedia quædam. Sed audiamus ipſum Nicandrum: Ranæ (inquit, vt nos cōuertimus) venenofæ duorum ſunt generum. vna æſtiua, altera muta viridis, (λαχιδίς,) quæ verno tempore inter frutices naſcitur, rorem lambens. Harum æſtiua colorem ceu thapſi inducit, membra accendit, (πύρεσσι:) frequentem ac difficilem reſpirationem mouet, odor oris foetidus ſequitur. Huic ſubuenies ranæ elixæ aut aſſæ carne, aut pice ex vino propinata. Ipſius etiam rubetæ lien auxiliatur, rubetæ inquam paluſtris clamofæ, quæ inter algas primum ſua voce amœnum ver annunciat. Cæterum ſumpto ranæ mutæ illius, quæ inter harundines degit, veneno, 10 plerunq; buxi color membra obſidet: ſæpe os bileo humore abundat, & ſingultus hominē cum oris ventriculi quadam eroſione frequentes concutiunt. Eſt quando genitale ſemen viris aut mulieribus (præter voluntatem) effluit. (Quidam interpretantur, vt in Scholiis legimus: Viros aut mulieres, genitura per corpus eorum diſperſa, ſteriles & infœcundos fieri. Rafis etiam ab hoc veneno in mulieribus conceptionē impediri tradit.) Sic affectis vinum merū propinato copioſum, & vomitum quam non naueantibus excites. aut in dolio igne calefacto impoſitis ſudorē aſſatim elicias. Item procerarum harundinum paluſtrium radices ſecās eodem in loco vbi ranæ verſantur, ex vino propines, aut viuacis cyperidis ſiue cyperi: atq; ipſum ſine cibo potuq; aſſiduīs ambulationibus exicca & defatiga, Haſtenus Nicander. Rubetæ venenum collecturi, inquit Scholiaſtes Nicandri, pellem eius pungunt, & ſaniem emanantem collectā cibo aut potui illius quem occidere voluerint, ammiſcent. 20 Et ruruſ, Punctæ rubetæ in ſuperficie tātum, vulnuſculis minimè profundis, in vas non picatum inſiciūtur, vbi aqua eis aſſunditur, quæ poſtea cibus aut potibus addita, letalis eſt. Si quis ex iis qui malas artes ingenioſè factitare ſciunt, rubetam primo contriuerit, deinde eius ſanguinem ſiue ad vinum ſiue ad aliam potionem admixtum cuiſiam per inſidias bibendum dederit, is ſanè ſine mora perit, Ælianus. Non autem omnis rubeta veneficiis apta eſt, ſed ea maximè quæ calidioribus in locis reperitur. itaq; per æſtatem venenum efficacius ab ea extrahitur, quod Apollodorus è vino propinari ait, Scholiaſtes Nicandri. hinc fortè æſtiuam rubetam poeta dixit: & nos ſupra in calidioribus regionibus nocentius rubetarum genus haberi monuimus. Ei qui rubetas bibit (inquit Auicenna 4. 6. 2. 8. quamquam interpres eius non rubetas nominat, ſed ranas lacunales virides, & marinas rubecas) accidit obſcuſcatio coloris ad citrinitatem tendens, & apoſtematio (tumor) corporis cum mollitie, & aduſtio in 30 gutture ac ore, item difficultas anhelitus, tenebroſitas oculorum, vertigo & foetor oris. Et quandoque accidit ſpaſmus aut tetanus, aut ſolutio vètris dyſenterica, nauſea, vomitus, permixtio rationis, & ſyncope. Eſt quando genitura & excrementa inuoluntario profluunt. Quòd ſi quis euaserit, dentes tamen excident, (& capilli, Arnoldus: pili, Rafis.) Curabitur autem, ſi euomuerit à potu olei & aquæ calidæ, aut vini copioſi: & plurimū exercitatus fuerit, ac ſudauerit in balneo & folio calido, & oleis calidis inunctus fuerit. Salubre etiam ei eſt medicamentum diacurcuma, & lacha, (dialacha, Rafis 8. 3 1.) & quicquid hydropicos iuuat: item vinum plurimum, cum tribus drachmis radicum harūdinis, nec non cyperus, & calamus aromaticus cum vino. Et mox ſequēti capite 9. quod deranis citrinis inſcribitur, (ſumptum vt apparet ex Aetij capite de ranis paluſtribus ſupra recitato:) Per has inquit, tollitur appetitus cibi, & acidi ſiunt ruſtus, color corrumpitur: ſuperuenit ſyncope, nauſea, vomitus, & dolor 40 oris ſtomachi: & venter & crura apoſtemate (tumore nimirum) afficiuntur. Curandi autē ratio proxima eſt curationi præcedentium ranarum quas lacunales & marinas vocauimus, Hucufq; Auicen. Borax dicta r. (rubeta) genus ranæ venenofæ, degit in aquis & in terra, redditq; membrum tactu inſenſibile ac ſtupidum, Arnoldus de Villanoua. Caro ranæ ſicca ſumpta & formicæ magnæ terantur, & conficiātur cum ſucco ſquillæ: Si quis inde biberit danich, incurreret pruritus, ſcabiem, & maculas peſſimas. Quòd ſi de rana decollata arida ſumpſerit ad pondus aurei in pulte vinòve longo tempore ab acceſſu mulierum prohibebitur. Et ſi mulier inde aliquid ederit biberitve, impedietur eius conceptio, Rafi. Si quis ſanguinem ranarum viridium ſumpſerit, & confecerit cum eo azarech, trita, & potauerit ex eo pondus aurei, retinebitur eius vrina, Idem. Atqui apud Arnoldum in libro de venenis ſic legimus: Eius qui biberit aureum de ſanguine ranæ viridis confecto cum auripigmento, obſtrui- 50 tur vrina. Pota aqua in quam emiſerit buſo ſaliuam ſuam, vel in qua degit, inflatur corpus vehementer ſicut hydropici: color fit liuidus cum permixta citrinitate: dolor & anguſtia accidit in ſtomacho, œſophago & inteſtinis, &c. vomitus & emiſſio ſpermatis vna hora, demum ſyncope mortalis. Pauci euadunt, atq; ij dentes amittunt propter laxam gingiuis inductam mollitiem: quæ huius veneni proprietas eſt, Bertrutius. Ille cui in potu datus fuerit ſanguis buſonis, patietur difficultatem anhelitus, & cardiacæ accidentia. & ſi quis ſputum ipſius (ſaliuam buſonis) ſumpſerit, vicinus erit morti non minus quàm qui napellum biberit. Cura eſt, vt bibatur ſmaragdi ſcrupulus, deinde intrare corpus animalis quadripedis magni, vt eſt bos, aſinus, vel mulus, vel equus, idq; repetere aliquoties: deinde theriacæ drachmas duas bibere. Et eius bezoar eſt lapis inuentus in capite buſonis, qui borax vocatur, Hac Petrus Aponenſis, quicuiusdem libri de venenis cap. 78. communia remedia contra leporem mari-

marinum & ranam marinam præscribit, & insectorum quoq; eadem signa. ranam autem marinam in barbarorum & Arabum scriptis semper rubetam palustrem intelligo. Superioribus annis (inquit Ponzettus cardinalis) quidam cepit cānam, in cuius summitate infixus fuerat bufo: & expellens cum ea animalia ex suo agro, reuersus domum, quā primum incēpit comedere, euomuit cibum quem tangebat: nec cessauit donec cibus per manus alterius ei administratus est. Et ita intellectum est venenum à canna illa manibus eius inductum: quod cum esset crassæ substantiæ nec aptum penetrare, cutem solum infecit nullo vitæ periculo. Sed neq; anhelando inficit bufo, nisi inflammetur ob iram, vnde fumosus fit anhelitus: qui si crassus & fœtidus esset, vitari posset. Salua quoq; nisi inflammata non inficit: nec potest cito inflammari cum valde humida sit. Quamobrem venefici hoc animal sus-
10 pendunt, & sæpe percutiunt baculo. tunc enim spuma emanans venenum est pestiferum, ictibus & ira acutum. Est autem aliter curādus qui spumam sumpsit, vel saluam (sic enim lego) vel sanguinem, aliter morsus. Nam qui spumam vel sanguinem factum acutum sumpserit, poni debet in ventre animalis magni, vt mulæ recens occisæ. calor enim huiusmodi cum calore naturali animalium perfectorum conuenit, qui inde auctus fortius resistit: & competit omnibus nimium frigidis venenis: & interdum calidis, saltem quantum ad intentionem roborandi vires attinet. Pro antidoto tamen solent dari decem grana smaragdi triti cum vino, vel oleum balsami cum lacte. Et cum sentiunt frigus, vt iliter dantur pistacia, vel piper longum, Hæc Ponzet. Toxicum potest aliquando esse frigidum, vt spuma vel sanguis botracis supercalefactæ. Idem ego vērò hoc venenum tota substantia eiusmodi esse puto, & natura septicum, nec vllum propriè dictum toxicum pro inficiendis sagittis esse frigidum: Vide in
20 Lupo A. in aconiti mentione. Quod si venenum istud rubetæ ab ipsa inflammata ira verberibusque sumitur, & supercalefacta, vt Ponzettus loquitur, non debet frigidum videri.

¶ Bufones aridi poti, mortis periculum inferunt, Matthæolus.

¶ His subiiciam particularia quædam contra rubetæ venenum medicamenta, vt apud authores *Particu-*
obseruauit. Contra rubetarum venena auxiliatur phrynon in vino pota, aliqui Neurada appellant, à *laria re-*
radicibus neruosis, alij poterion, Plinius. (apparet autem ab hoc ipso contra rubetas auxilio nomen *media*
ei factum. Phrynos enim rubeta est. Nostro quidem seculo, quod sciam, ignotum.) Item alisma, *aduersus*
quam alij *dama sonion*, alij *lyron* appellant, foliis plantaginis, angustioribus, & magis laciniosis, conue- *rubetæ*
xistque in terram, aliàs etiam venosis similiter, caule simplici & tenui, cubitali, capite thyrsi, radici- *venenū.*
bus densis, tenuibus, vt veratri nigri, acribus, odoratis, pinguibus, nascitur in aquosis. Alterum

30 genus eiusdem in syluis, nigrius, maioribus foliis. Vfus in radice vtriusque aduersus ranas & lepores marinos, drachmæ pondere in vino poti, Plinius. ¶ Cancri fluuiales triti potiq; ex aqua recentes, seu cinere adseruato, contra venena omnia profunt, priuatim contra scorpionum ictus cum lacte. addi & vinum oportet. eadem vis contra venenatorum omnium morsus, priuatim contra leporem marinum ac ranam rubetam, Plinius. ¶ Cynoglossus caninas imitatur linguas. Est alia similis ei, & quæ ferat lappas minutas: eius radix pota ex aqua ranis & serpentibus aduersatur, Plinius. Ego istam cynoglossum similem, ipsam esse cynoglosson puto. lappas enim nostra cynoglossus fert postquam defloruit, in summo caule & ramulis. diuersam fortè iudicarunt, qui sine caule ipsam primo anno toto viderunt, (secundo enim demum caulescit) vt scribit Dioscorides. similis error in bechio etiam commissus est. Plinius tamen caulem cynoglossum attribuit, libr. 25. cap. 8. thyrsos eius semen

40 gerentes memorans. Matthæolus Senensis cynoglossum vulgò dictam pharmacopolis, secundam hanc Plinij cynoglossum esse putat, lappas ferentem. Dioscoridis verò cynoglossum Romæ sibi visam, nunquam caulescere, foliis crassis, longis, pilosis, in terra radiatis rotæ aut Solis instar. sed forsitan ea quoq; caulem profert, eo tempore non visa Matthæolo: quod facilius conicio, quoniam in petasite etiam similiter ab eo erratum est. Sed quod ad remedium ipsum pertinet, idem hoc præstari puto similiter à quauis anchusæ, echij aut cynoglossi buglosive radice, vtpote congenerum plantarum tum forma tum facultatibus, siccando nempe refrigerandoq; quanquam cynoglossus nostra, mollibus & catulos redolentibus foliis, non nihil à reliquarum genere discessit, cum nec ita aculeata sit, nec semen simile proferat: & vt ipse iudico, refrigerando efficacior sit. ¶ Ceruus dextrum cornu terra obruit, contra rubetarum venena necessarium, Plinius. ¶ Ex his ranis lien, con-

50 tra venena quæ fiunt ex ipsis auxiliatur. cor verò etiam efficacius est, Plinius. Splenem quidem rubetæ palustris veneno eius obfistere Nicander etiam docuit: in Scholiis *ὀππὸς* pro *απλὴ* malè legitur. Timæus & Neocles medicus rubetas dicunt duo iecora habere: & alterum quidem occidere, alterum alteri aduersans salutem adferre, Ælianus, Philes. Ranarum rubetarum altera fibra à formicis non attingitur, propter venenum, vt arbitrantur, Plin. Rubetæ cinis, sicut & cinis leporis marini, medicamen est contra venenum ipsorum, Albertus. Alius quidam obscurus, horum animalium cinerem in aqua potum, venena ipsorum expugnare tradit. ¶ Ranarum marinarum ex vino & aceto decoctarum succus contra venena bibitur, & contra ranæ rubetæ venenum, & contra salamandras, Plinius. Sunt autem ranæ marinæ Græcorum & Latinorum veterum non palustres rubetæ, vt Arabum interpretes transferunt, sed pisces quidam plani. Vide in Salamandra G. ¶ Testudinis marinæ sanguis cum vino & leporis coagulo cuminoq; contra serpentium morsus, & hau-

sta rubetæ venena, conuenienter bibitur, Dioscorid. Sanguis testudinum terrestrium contra serpentium omnium & ranarū venena auxiliatur, seruato sanguine in farina pilulis factis & cum opus sit in vino datis, Plinius. ¶ Mirè efficax est contra rubetas quinta essentia theriacalis nostra, nec non oleum nostrum de scorpionibus, quæ supra descripsimus in prologo in hunc sextum Dioscoridis librum, Matthæolus Senensis.

¶ Rubetæ si conspuerit hominem, mox pilos omnes amittet ille, Kiranides. Aduersus venenum rubetarum (sive morsum nimirum sive aliter infecto corpore) terra sigillata vera, quæ vulgò terra S. Pauli nominatur, salua subacta vtilissimè imponitur, Theophrastus Paracelsus.

De rubetæ morfu. ¶ Bufonis morsus venenosus est, vt serpentis, Arnoldus: sicut serpentis secundi ordinis, Albertus. Pessimus est bufonis morsus, & insaniabilis efficitur, Obscurus. Membra stupore afficit, Ponzet-
 10 rus. Catus cum bufonibus quoque pugnare dicitur: quorum licet venenatis aculeis (fortè dentes eorum sic nominat) impugnetur, non tamen necatur, Obscurus. Rubetæ dum spiritu expletur exasperat & vibrat terga, atq; ob id ipsum audentior euadit, (audentius inuadit.) ad lædendum itaq; & manifestè insurgit, & saltibus interpositum spatium contrahit, rarò quidem morsum infligens, sed anhelitu (suspicio, Hermolaus) virulento inficiens, Aetius 13.36. Dentes cum inflixerit, negant morsum remittere, vt & salamandram: & si auellatur, letale esse. itaq; relinquendam aiunt à morfu pendentem. Lege supra historiam in D. Qui à rubetis læsi (morfi) sunt, his omne corpus intumescit & diffinditur, accitò omnino pereunt. Porro quæ opem auxiliarem his ferre possunt, ex vniuersalibus & communibus antidotis ac epithematis huc transferantur, itemq; & reliquis quæ ad curationem
 20 pertinere videbuntur, Ibidem: ex quo loco Auicenna etiam transtulit 4. 6. 5. 25. Ex morfu (inquit) rubetæ apostema magnum accidit, & interitus velox. Curatio autem adhiberi debet per theriacam magnam, & huiusmodi (communia remedia.) Lac muliebre contra morsum ranæ bibitur stillaturq;, Plinius. Damafonium morsus à rubetæ prodest, Dioscor. Eryngij radix illinitur plagis (venenatis,) peculiariter efficax contra chersydras ac ranas, Idem. Bufones etiam morfu suo, quanquam non profundo, venenum immittunt, Matthæolus. Morsus à bufone sufficit dari de ossè quod etiam in latere dextro capitis eius reperitur, Ponzet. Atqui Plinius, qui solus huius ossiculi mentionem fecit, non in dextra rubetæ capitis parte, sed simpliciter in dextro latere contineri scribit, nec vllam vim contra huius animantis morsum ei attribuit. Decepit fortè Ponzettum quod Aponensis scripsit, lapidem in capite bufonis repertum præcipuum contra eius venenum esse remedium: constat autem non lapidem, sed ossa tantum in eius capite reperiri, vt supra docuimus.

De humore rubetæ. ¶ Vulgus nostrum humorem quem inflata irataq; rubetæ emittit, vrinam eius vocat: & permixtum illum dicit, qui eo aspersus fuerit. De hoc veneno etsi iam superius sparsim egi, hîc tamen pri-
 quem qui uatim quædam commemorabo. Cutim sic infectam putrescere aiunt, & difficulter sanari. Rubetæ
 dam vrinam eius mit lōgius, deinde sudat: cuius sudoris lactei guttæ admodum grauis & putidi sunt odoris, ac cum oc-
 30 vocant. ciditur ferè opij, Georg. Agricola. Lacteus quidem veneni humor est in salamandra etiam & lacertis aquaticis, forsan & terrestribus. Itaq; ob colorem spumam aliqui (vt Ponzettus) hoc venenum vocant, fortè & saluam eandem: nisi ea oris propria videatur. Si rana salua sua oculum asperferit, præcipuum est remedium in lacte muliebri, Plinius.

De mulieribus quæ bufones & similia animalia pepererunt. ¶ Mulieres aliquando vnà cum fœtu humano pecus etiam concipiunt: sic enim Cælius Aurelia-
 40 nus & Platearius nominant: & interdum ranas seu bufones, & lacertos, aut similia eis animalia. cuius quidem monstrosæ conceptionis causam aliis inquirendam relinquo. Notandum (inquit Platearius in capite de retentione menstruum) quòd ea quæ valent ad menstrua prouocanda educunt & secūdinam, & bufonem fratrem Salernitanorum, (sic & lacertum Lombardorum fratrem aliqui nominarunt.) Notandum etiam quòd mulieres Salernitanæ in principio conceptionis, & maxime quando debent fœtus viuificari, prædictum animal nituntur occidere, bibentes succum apij & porrorum, Hæc ille. Mulier quædam recens nupta, quum omnium opinione prægnans diceretur, loco fœtus, quatuor animalia ranis simillima peperit, & optimè valuit: sed postea circa pectinem dolorem sentiebat, quæ paucis adhibitis remediis sedauimus, & pulcherrimè viuit. Similiter mulier alia quum puerum optimè peperisset, inter secundas animal ranæ simillimum eiecit, & ipsa & puer pancreaticè
 50 habent. Mercatoris quoq; cuiusdam vxor abortiuit, & altero post abortum die simile animal peperit, vt multis aliis euenisse vidimus, præcipuè Anconitanis. Debet autem animal hoc inter molæ genera adnumerari, Amatus Lusitanus in Curationibus suis cap. 27. Idem in Heluetia euenisse mulieribus quibusdam audio, sed rarius.

*De bufonibus in quorundam intestinis re-
 pertis.* ¶ Cæterum in ventriculis quorundam aut intestinis bufones reperiri, facilius reddi ratio potest. videtur enim fieri id aliquando posse genitura ipsorum, vno aut altero ouo scilicet à cōtinua illa ouorum serie separato, cum potu aquæ hausta. Quanquam enim in terra & aquis bufones ex putredine nascantur, in corpore tamen humano id fieri posse non est verisimile. nam lumbrici quidem intus ex putredine nascuntur, sed non tam corrupta & praua qualem generandis bufonibus subiici oporteret. & lumbrici nihil ferè quàm carnei sunt, vt facile ex putredine quauis generentur, bufonis verò

verò corpus variis membris, organis, & ossibus cōstat, vt id nisi hausta genitura in homine nasci non credam. Ea verò cum hausta fuerit in potu facile ventriculi villis adhæret propter substantiam viscosam & tenacem. non concoquitur verò neq; vincitur à vētriculo, cum naturam nostræ prorsus contrariam habeat, à qua tamen venenum fortè in corpus non dispergitur, quoniam pellicula continetur tum ouum, tum multò magis cum ex eo animal nascitur, & in ventriculo manet, & meliore intus succo nutritur à prima statim origine. adde quod minus veneni in genitura quæ in aqua fuerit esse verisimile sit, vt in ipsis rubetis aquaticis minus quàm in terrestribus: & insuper vicinitatis partui ratione. quo grandius enim animal quodq; venenatū sit, eò magis siccescit, & syncerius venenum habet. itaque in regionibus calidis & siccis, non tam caliditatis puto quàm siccitatis ratione, aut certe
 10 vtriusq; pari, vehementiora animalium venena sunt. quod si minora tenerioraq; animalia, vtpote humidiora, minus noxia sunt, genituram ipsam quantum fieri in cuiusq; genere potest minimè noxiam esse oportet. Neq; hoc tamen prohibet quin animalium quorundam, (in genere serpentium, laceratorum & insectorum,) oua interimere possint: cum quorūdam adeò intēsum sit venenum, vt quamuis per gradus aliquot imminutum adhuc interimat, tardius tamen. Bufonum verò venenum cum non sit vehemens, in nostris præsertim regionibus frigidis & humidis, minus mirum fuerit veneni illius, quod genituræ ipsorum inest vim tam debilem esse vt multo tempore superstes homo durare possit. quod quidem etiam in aliis quibusdam venenis septicis ex plantis contingit, vt aconito: sic enim temperari possunt à maleficis, authore Theophrasto, vt lōgo post tempore interimant. Etiam si verò quod genituræ inest venenum minus esse dixerim, grauida tamen animalia venenata, eo tem-
 20 pore quo oua aut fœtum gestant nocentiora sunt: non quòd ab ouis fœtū ve veneni aliquid accipiant matres, sed quoniā si quid boni & dulcioris succi habent alendo fœtui cōmunicant, vnde corpus eorum siccius manet, & deterior tantum succus eis relinquitur. Sed hæc fortè intēpestiuus, cum in eo sermone qui in genere de animalibus venenatis instituitur, tractari deberent. ¶ Natos quidē in corpore bufones, hoc potius quàm ranarum nomine dici puto, quòd colore sint lurido: & verisimile est à sumpta etiam ranarum in potu genitura, ranas in corpore natas, & forma non nihil, & colore præcipuè, à ranis quæ in suis aquis nascuntur differre, propter alienam nutrimenti & quo continentur loci naturam, acrisq; & Solis priuationem: itaque ranas etiam intus natas bufones appellari. Interim tamen non negārim verorum etiā bufonum genituram aliquādo hauriri, & veros inde bufones nasci. non mirum autem posse eos ita inclusos viuere, cum alioqui etiam in cauis latere soleant, & hyber-
 30 nos menses abditi exigere: & aliquando saxi etiam inclusi viui reperiantur. Raro enim pulmone genus omne ouiparum est, nec tantum respiratione indiget quantum viuiparæ animantes. ¶ Ad bufones in ventre natos: Serpentem exenterato, caput & caudam ad duos digitos amputato. reliquum corpus in frustra aliquot secato, in aqua elixato, & pingue supernatans sorbeto, sic bufones vomitu reddes. hoc remedium repetes, donec omnes euomueris. Postea medicamentis restaurantibus & aromaticis vitior, Liber quidam Germanicus manuscriptus.

H.

a. Rubeta inflat se irata, tam proteruè audax vt insiliat quoque proximum, quanquam suspicio se frequentius quàm morfu vindicans, buffo inde, vt arbitror, a Vergilio & vulgo dicta, Hermolaus. ¶ Καρφύκτοι, rubetæ, φρυῖοι, apud Rhodios, Hesychius & Varinus. accedit non nihil hæc vox ad
 40 Gallicam *crapande*. φρυῖος scribi debet, vt sit vox penansflexa, non paroxytona neq; oxytona, vt quidam ineptè scribunt. Nicander & alij penultimam rectè produciunt: quare cum acuto scribi non potest. φρυῖος etiam in Etymologico & apud Varinum legitur pro rubeta, ὅθεν τὸ ἐμπερὴς εἶναι πρὸς τὰς ἄλλας βαδῆχες, ἢ πρὸς φέρειται πρὸ τῆς λιμνῶδους φύσεως ὅτι τ' (fortè τὸ πιν) χερσαίον. Item φρυῖον, & φρυῖ, τὸ φρυῖος in Lexico Græcolatino nescio quàm rectè. φρυῖ in fœminino genere apud Nicanderum, poeticum tantū videtur. vsurpat tamen Ælianus quoq; de animal. I I. I. I. φρυῖχος pro φρυῖος reperitur apud Galenum libro septimo de compos. medicaminum generalium, in mentione acopi ex rubetis. ipse quidem erratum suspicor, quum sæpius ibidem φρυῖος non φρυῖχει (quod semel tantum scribitur) nominentur. Chrysippus philosophus tradidit phryganion ad alligatum remedio esse quartanis. quod esset animal, nec ille descripsit, nec nos inuenimus qui nouisset. demonstrandum ta-
 50 men fuit à tam graui authore dictum, si cuiusquam cura efficacior esset ad inquirēdum, Plinius. Ego non aliud animal à Chrysippo quàm rubetam indicatum puto, quoniā & nomina vicina sunt phrygion & phryganion: & fortè vt Latini rubetam dixere, quod inter vepres & rubos degat, sic Græci quidam phryganion à phryganis id est virgultis minoribus, quæ aliqui suffrutices nominant, alij per syncopen phrygion & phrynon. Conuenit & remedium. Nam vt Plinius ipse alibi scribit, Rubetæ ablatis vnguibus ad alligatæ quartanis liberāt. iecur etiā eius vel cor ad alligatur ad quartanas, item officulū è dextro eius latere. Esto igitur phryganiō Chrysippi rubeta, quoniā certius aliud adhuc nemo docuit. φρυῖος, βαδῆχες ἢ παχῆς, Hesychius: sed forsā ἢ coniunctio tolli debet, aut pro ea legi articulus ὁ. vt sensus sit, rubetam, crassam & turgidam ranam esse. φρυῖος ὁ ἀδιάπλατος βαδῆχης, Suidas. videtur autem error. adiaplastos enim informem significat, qualis rana, nondum scilicet in membra & pedes digesta, γέρυος vel γέρυος non φρυῖος vocatur. Et sanè grammatici γέρυος interpretantur βα-

πελάγης ἀδιαπλάστου, vt scripsi in Rana C. Si quis tamen adiaplaston hic simpliciter pro crasso & inarticulato accipiat, permittā illi, sed sic vt improprie ita accipi moneam. Φρυῶς quidem pro γέρωνος facile scribi ab imperito aliquo potuit: nec obstat autoritas Lexicorum Græcorum, cum & alia similia errata in eis deprehendantur. Petrus de Tusignano barbarus scriptor, buffonem, quem & bubonem nominat, inter pestilenciales abcessus numerat, vt batrachion quoque. sed hoc à materia venenosa excitari ait, bubonem non item: quem ridiculè buffonem nominari putat, quoniam vt animal huius nominis continuò stet sic enim loquitur.

¶ Epitheta. Φρυῶς γερειόμυθος, γερόεις, λιμναῖος, πολυηχῆς, apud Nicandrum. Lurida rana apud Varronem, vt conicio, rubeta est. Possunt quidem ranarum quædam epitheta etiam rubetis attribui, vt turpis, palustris, rauca.

10

Homonyma, & derivata.

¶ Phrynion frutex est, qui aliàs *poterion*, apud Plinium & Dioscoridem, &c. sic dictus quod aduersus rubetarum venena auxilio sit, vt superius in G. scripsi. Idem nomen etiam paronychiae apud Dioscoridem attribuitur. Quidam Germanicè herbam quam vulgus medicorum cotulam foetidam nominat, *Rrotendyll*, id est anethum bufonum appellant, cui ego nihil cum bufonibus rei esse puto: & fictum Germanicum nomen à simili Latina voce cauta vel cotula: & similiter simillimam ei, nisi suauis odore differret chamæmalum. *Rrottenfraut*, id est herbam bufonum aliqui vocant. Harum similitudinem in floribus parthenium repræsentat, quam Hetrusci olim cautam vocitabant, vt inter nomenclaturas Dioscoridis legitur. Sed in quibusdam Heluetiæ locis herbam botryn appellant *Rrottenfraut*: nimirū quod foliis circa radicē priusquam caulescit sessilibus terræ incumbat: nisi fortassis à rubetis etiā appetitur in hortis vbi feri aut sponte nasci solet. Nostri etiam lactariā quandā herbam, quæ tithymalis adnumerari possit, minimā in eo genere, densam & fruticosam, locis cultis prouenientem, *Rrottenfrut* nominant: quæ veterū chamæsyce videtur. Chamæbatum aliqui *Rrottenbeere* vocitant, alij sambucum aquaticam eodem nomine. Sunt qui linariam vulgò dictam, Germanicè *Rrottenflachs*, id est linum rubetarum interpretantur. Ruellius de nat. stirpium 3. 11 2. tertium genus fideritidis à Gallis vulgò *herbam terrenam* vocari meminit, à nonnullis *crapodinam*, quod bufonis modo semper sessilis humi resideat. Cicutam nonnulli *Rrottenpeterle*, id est petroselinum seu apium, bufonum dicunt, vt Laur. Frisius annotauit. *Garab* est arbor super quā generatur borax, Vetus glossograph. Auicennæ. intelligit autem per vocem borax lanam xylinam siue gossipium, quæ à nonnullis vulgò *borra* nominatur.

¶ Φρυολοχῆς ἰέεξ, id est rubetarius accipiter vocatur, qui rubetis insidiatur vt deuoret. ¶ In litteris Oceani Gallici *crappam* quasi *crappaudam*, id rubetam nominari audio piscem quem accolæ Balthici littoris *torfch* vocitant, cuius corpus totum in capite & cauda est. (Hunc postea cognouirānam piscatricem esse.)

30

De tribus bufonibus Gallorum regum insigni.

¶ Veteres (hoc est superioris sæculi apud nos pictores) ad denotandam auaritiam, mulierem bufoni insidentem pingebant, (cæcam, cor manu comprehensum rodentem,) quod bufo licet totus in terra occultetur, non satis tamen terræ in cibo absumere ausit, Mich. Herus. Gallorum reges inuenio olim insigne regni habuisse tres bufones nigros in spatio flauis coloris: postea verò Clothoueuum tria lilia aurea in spatio cæruleo tanquam cœlitus transmissum insigne vlturpassè. Troiani Ilio destructo traiecto mari circa Mæotin habitauerunt: vbi cum à Gothis infestarentur, Marcomirus rex eorum cum reliquis populi præfectis, nouam & quietiorem sedem quærere statuit. Et cum oraculo moneretur vt locum illum adiret vbi Rhenus in mare illabatur, à maga etiam Alruna nomine ad profectiōem illam suscipiendam impulsus est. Effecit enim mulier illa arte sua vt noctu appareret regi Marcomiro spectrum quoddam triceps, aquilæ, bufonis & leonis capitibus: ex quibus aquila his verbis eum allocuta est: Genus tuum ô Marcomire opprimer me, & conculcabit leonem & interficiet bufonem. Quibus verbis significauit futurum, posteros eius Gallis Romanis & Germanis imperaturos, Munsterus.

40

¶ Propria. Phrynion, cytharædus Mitylenæus. Phrynichi duo Athenienses tragici, tertius comicus, quartus sophista Bithynus, quorum omnium Suidas meminit. Apud eundem Φρυῶν proprium viri nomen. Phryne, meretrix olim famosa. Eustathius Iliados χ. interpretans, Phrynē meretricem alteram Thespiciam fuisse scribit: alterā Sestum cognomine σιστόν, ἀπὸ τοῦ ὑποσθένει καὶ ὑποδύνει τὸς αὐτῇ συνόντας. Alij verò, inquit, Phrynem alteram κλαυσίγελων cognominatam scribunt, alterā Saperdion. Mnēfarete aurea fuit Delphis, ea scilicet quæ Phryne cognominata fuit propter pallorē, Plutar. in libro Cur Pythia non amplius carmine respondeat. Phrynondas, Φρυώνδας, vir Atheniensis fuit, notæ improbitatis, non minus Eurybate, vnde homines malos Phrynondas cognomināt, Etymologus. Eustathius quoque Phrynondam hominem improbum & malignum fuisse refert. Φρυῶν populi sunt Scythiæ Dionysio in Periegesi, aliàs Φρυῶν ὁ μωρὺ μωρὺ τῷ ζῶν, id est ranis rubetis cognomines, Eustathius in Dionysium.

50

¶ c. Mustelas fluuiatiles, quas nostri thryscias vocant, alij quappen, alquappen, cum ranis aquaticis maioribus coire putant aliqui: vel etiam cum rubetis aquaticis. nam & oris rictu ranas referunt, & ventriculus eorū appendices quasdam habet pedibus seu manibus raninis similes. hinc Saxones dicunt

cunt

cunt prouerbio. Es ward ein quapp no nie so güt. Sie heft inn sich cyn patten füt, vt Christoph. Encel. annotauit. ¶ *Buffones gigno* (anas loquitur in poemate Io. Vrsini) *putrida tellure sepulta, Humores pluuij fortè quòd ambo sumus. Humet is & friget, me asic vis humet & alget Cum perit in terra qui prius ignis erat.*

¶ *e.* Archibius ad Antiochum Syriae regem scripsit: si fictili nouo obruatur rubeta rana in media segete, non esse noxias tempestates, Plinius. Multi ad milij remedia, rubetam noctu aruo circumferri iubent, (Democritus iubet, Ruellius) priusquam sarriatur, defodiq; in medio inclusam vase fictili: ita nec passerem, nec vermem nocere: sed eruendam priusquam metatur, alioqui amarum fieri, Idem. Sunt qui rubeta rana in limine hordei pede è longioribus suspenfa, grana inuehere iubeant, (contra gurguliones,) Idem. Venerem concitant nerui rubetæ dextro lacerto adalligati. Amorem finit in pecoris recenti corio rubeta alligata, Plinius. Sunt & alia quædam superstitiosa huiusmodi nugæ ex rubeta aut partibus eius adalligatis, præsertim ossiculorum quæ in lateribus eius reperiuntur, quas supra in G. recitauimus.

¶ *h.* Bufonem vndecunq; & quomodocunq; obuuium veteres in auguriis felicissimum habuerunt. nam licet vel solo visu molestus sit, hominibus tamen nihil feliciores successus enunciat bufone. auguria enim cum vel nomina sint deorum, multoties per ea quæ primo aspectu molesta sunt, hominibus deferuntur, Aug. Niphus lib. 1. de auguriis. ¶ In hominem stolidum & nullius mentis vulgus nostrum prouerbialiter dicit, *Su hast åben sinn/ wie ein frott haar*: Tantum sensus tibi inest, quantum pilorum rubetæ.

DE RANA VENENATA FOSSILI.

20 *RANA* venenata, quam metallici nostri ex ignis colore qui insidet ei, *μετεωρον*, (*Seurfrott*), nominat, in faxis perpetuo quasi cõdita & sepulta laret. Altius intra terrâ gignitur, & reperitur modo in venis, fibris, saxorum commissuris, cum hæ excavantur: modo in faxis ita solidis, vt nulla foramina, quæ videri possint, appareant, cum cuneis diuiduntur. Quo sanè modo & Snebergi & Mannisfeldi fuit inuenta. Ea ex subterraneis cauernis elata in lucē primò turget ac inflatur, mox de vita decedit. talis etiã rana crebrius reperitur in Galliis Tolosæ in saxo arenario rubro candidis maculis distincto, ex quo molæ fiunt. quocirca id genus saxa omnia priusquam molas ex eis faciant, perfringunt. quod ni fecerint, ranæ, vbi, cum molæ versantur, concaluerint, inflari solent, & disruptis molis frumenta veneno inficere, Georg. Agricola.

DE RANIS. RVRSVS EX BELLONIO.

30 *RANA* aquis innatat, saltando per terram graditur. Multorum quidem est generum, sed palustris ac marina tantum edulis est. Venenata est quæ cœnosis antris ac cloacis plantarumq; radicibus, & sub terra altè defossa reperitur, rospum & bufonem nominant. è cuius capite detracti calculi, oculis ac venenatis poculis mederi falsò circulatorum vulgus autumat. hi enim potius à rubetæ cerebro detrahuntur: vulgus nostrum crapodinas appellat: quas ab antiquis chelonites vocatas postea docēbimus, cum de lapidibus nomen à piscibus habentibus à nobis differetur.

Rana marina ad palustrem accedit, sed cartilagineas habet ossium loco, estq; palustri procerior, atque æstuariis frequens, vt suo loco tractabitur. (Vide in rana piscatrice G.)

40 Rana palustris paucis antehac annis in cibis apud nos expetita, ore est prægrandi, nullis dentibus prædita, quod foras ex aqua, testudinis modo, emittit, vt auram excipiat: chamæleonem in cibo capiēdo imitatur, vesciturq; muscis, locustis, millepedibus, erucis, culicibus: quibus dum insidiatur, linguam ternū digitorum longitudinis foras exerit ac vibrat, in cuius extremo spongiosus quidam veluti mucus, visci modo, quicquid contingit, agglutinat, vt integrum scarabeum plerunq; in aluum demittere conspiciatur. Ad quod munus ossicula vtrinq; duo in radice linguæ (vt & serpentes) habet, quibus ipsa miro naturæ artificio confirmatur. Ranæ oua pariunt, coeunt, foetusq; emittunt continuo veluti filo sibi cohærentes (carnes minutim conscissas ac nigras esse dixeris) gyrynos vocant, oculis & cauda insignes, qui mox in posteriores pedes abeunt. Ranæ hepar in tres lobos distinctum est, sub quo vna vtrinque pulmonis pars apparet: lienem quoque rotundum & paruum habet: intestina nodulis intercepta, vesicam, testes, ac cætera ferè interiora membra reliquis animalibus terrestribus similia, Bellonius.

50 ¶ Rana muta quam gibbosam cognominaui, ab Italis *sconpisson*, id est permiatrix appellatur. eam procul saltare aiunt, & interim permingere hominem.

DE CORDVLA SIVE CORDVLO.

CORDVLA, *κορδύλη*, palustris est vel potius lutaria vt rana quoq; Aristot. 1. 1. hist. anim. Et alibi, *Cordulus* (*κορδύλος*) non pulmonem, sed branchias habet, egressusq; cibum petit in terra solus aquaticum, & quadrupedes idem est vt ad ambulandum idoneus. Et rursus, *Cordula* (aliàs *crocodilus*, quod non placet) natat pedibus & cauda, quam similem filuro habet, quoad paruum magno licet cõferre. Et lib. 4. cap. 13. de partib. anim. *Corduli* (*κορδύλοι*) quamuis branchiis præditi, pedes habent, quoniam pinna carent, caudam etiam habent laxam & latam, *μακρόν τε καὶ πλατύνειν*. Alia est *cordyla* siue

scordyla vel cordylus scordylusve piscis, de qua in Thunni piscis historia dicemus. Cordula quidem quadrupes mihi ignota est. apparet autem eam ambigere inter pisces & oviparas quadrupedes, ac sui omnino generis esse. Cauda & pedibus scinci etiam siue lacerti aquatici natant, & in terram egrediuntur: sed ij pulmone non carent, ut puto: nam Bellonius, qui lacertos aquaticos cordylos facit, pulmonibus eos carere asserit. Cordyla, κορδύλη, animal est palustre, τελμαπῶιον, simile ascalabota, id est stellioni, Hesychius. Albertus piscem quendam diem appellat, qui eodem die quo natus est perficiatur moriaturq; pedibus duobus & totidem pinnis praeditum. Corruptus est locus ab ephemero animali, cui pedes quatuor & totidem pinnae tribuit Aristoteles.

DE CORDVLO. RVRSVS EX BELLONIO.

10

CORDVLVM Aristoteles, κορδύλον Numenius vocat, id salamandrini amphibij genus, quod pharmacopolarum officinae falso pro Scinco exponere solent. viui parum animal esse comperimus, admodum alacre, in quo salamandram excedit: scinco multo minus, branchiis praeditum, pinnis lateralibus carens, caudam laxam & latam habens, filuri modo (quoad paruum magno licet conferre) minime squamosum, tergore nigricante, ac glabro, tuberculis tamen horridulo, quodque facile glubi potest, digitisque attrectatum. lacteum humorem ut salamandra emittit, qui naribus ad motus virulentum quidpiam referat: rostro obtuso, dentibus asperioribus communito, digitis anteriorum pedum in quaternos, posteriorum in quinos articulos diuisis: quod dum per aquam fertur, pinnam carnosam erigit, quae a vertice secundum dorsum usque ad caudam protensa, ipsam ambire conspicitur. quamobrem sinuoso corporis impulsu, filuri, anguillae ac murenæ modo natare solet. Proinde quod ad eius interiores partes attinet, linguam ranæ fluuiatilis modo spongiosam habet, qua glutinis more facile ad os adducit lūrudines fluuiales & terrestres oniscos & lumbricos, quibus praecipue vescitur: ob idq; circa fauces fortasse id ipsi pulmo est. respirat enim eam partem mouendo, ut ranæ, ut obseruauimus in capta quam manu tenebam. quiddam veluti carnosum ad linguae radicem illi extuberat. Caterum costis ac sterno, ut & salamandra caret, ossaq; pro spinis gerit, cor spongiosum, dextro lateri incumbens, cuius auricula sinistra maiorem pericardij partem occupat: pulmonibus caret, branchiis enim praeditus est. hepate est nigerrimo, ad conuexam partem aliquantulum bifido, liene subrubro, ventriculi fundo adhaerente: renibus spongiosis, cruribus ferè incumben-
tibus, qua in parte (& circa spinam) carnosus tantum comperitur. alioqui ad pectus, & sub ventre totus cutaneus est: oua gerit in bicorni vulua per ordinem, ut in viui paris cartilagineis disposita, quae rufis quodam adipe fouentur, ex quibus postea viuos foetus, eosque numerosos, ut & salamandra excludit, Bellonius. ¶ Nos hoc animal non cordulum, sed lacertum aquaticum nominauimus, & figuram eius historiamq; inter quadrupeda ovipara posuimus. Quod si branchias habuerit (ut Bellonius scribit. neque dum enim id satis obseruauimus. in siccis quidem, quos haec dum scriberem inspexi, lacertus aquaticus quem vidi viuum, oculis aureolis, exiguum, ouis plenum subfuscis, branchias nullas habebat. sed neque pulmonem in eo reperire potui, nec lacteum vllum humorem emittebat. nullae mihi apparuerunt) non dubitabo etiam ipse cordulum esse fateri. Cordylum Aristoteles amphibium esse scribit, & perire illum Sole exiccatum (ἀναθέντα, lego ἀναθέντα.) Numenius eundem in Halieutico curylum (κέρυλλον) vocat, his versibus: Τοῖσι κερ' ἀρμύρα πάντα παροπλίσσας ἀδὲ μύρα, Κέρυ-
λλον ἢ περὶ πύα ἢ εἰς ἀλίαν ἐρπύλλαν, Athenæus lib. 7. Ego de cordylo nihil tale apud Aristotelem legisse memini.

Vide supra in
Quadr.
Ovipar.
pag. 79.

DE SALAMANDRA.

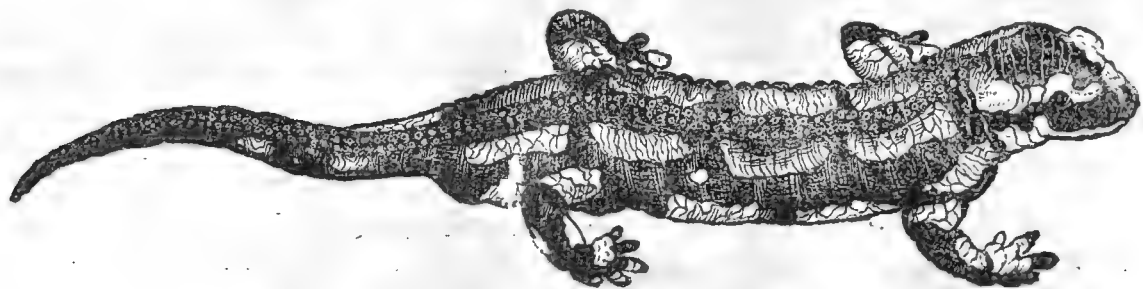


Fig.



Figura prior ad vinum expressa est. altera verò quæ stellæ in dorso gerit, in libris quibusdam publicatis reperitur, conficta ab aliquo, qui salamandram & stellionem à stellis dictum, animal vnum putabat, ut conicio. & cum à stellis stellionem dictum legisset, dorsum eius stellis insignire voluit.

A.

LACERTORVM genera plura sunt, ut salamandra, saura, stellio, Isidorus. Salamandra, non *Salamandra* vermis ut inepti quidam literatores volunt, sed lacerti genus, *Σαλαμάνδρα* Græcè vocatur. quod *draple-* quidem nomen pleræq; omnes linguæ hætenus retinent: eò quod veram salamandram ubiq; opi- *risq; igno-* nor satis frequentem nemo ferè cognoscendam sibi curârit, & omnes nescio quam peregrinam & *ta.* portentosam bestiam sibi finxerint. Videtur etiam Aristoteles tanquam de ignoto animali dubius de ea loqui, vno tantum in loco, cum inquit: Nonnulla corpora esse animalium, quæ igne non absumantur, salamandra documento est: quæ ut aiunt, ignem inambulans per eum extinguit. Nam si nota ei fuisset, nec ex fama tantum de ea scribere, neque rem falsam, ut post dicemus, asserere debebat. Lacertum Arabes *samabras*, vel, ut Bellunenſis apud Auicennam legit, *saambras* vocant. vnde salamandræ Græcis Latinisq; deductum vocabulum faciliè conicio. Accedit nonnihil etiam Hebraica vox *semannit*, quæ stellionem significat, Prouer. 30. etsi alij araneam, alij simiam interpretentur, ut diximus in Simia A. Ridicula Isidori opinio est, qui salamandram dictam suspicatur quasi *valincen-* *dram*, quòd contra incendia valeat. Idem & Albertus & alij quidam recentiores salamandram, stellionem & chamæleontem magno errore confundunt. Syluaticus dictionem *oac* salamandram interpretatur, & alio loco *odac*. *Koach* quidem alij chamæleonem, alij crocodili siue lacerti genus faciunt, ut pluribus docui in Chamæleone A. Salamandra, hoc est illud ipsum animal quod hic pictum damus, apud Italos & Rhætos qui Italicè loquuntur, vetus adhuc nomen retinet: alicubi tamen à Rhætis *rosada* dicitur. Ab Allobrogibus *pluuina*, à rore & pluuiâ. A Gallis *sourd*, ut audio nominatur: non quidem puto quòd surda mutæ sit, sed à Græco saura fortassis. In Gallia Narbonensi *blande*, à lento incessu, ut conicio. blandum enim pro tardo & lento dicunt: & alibi in Gallia *alebrenne*, alibi *arrassade*: quæ nomina fortè à salamandra interpolata sunt. Neocomi *ihat*. Normannis, ni fallor, *muron*. Hispanis *salamantegua*. Germani appellant eam *Maal*, alij *Moll* vel *Molch*, vel *Moldwurm* ut in Carinthia: alij *Ulm*. Euticius Cordus vlnam & mulcham Latina terminatione. Harum sanè vocum etyma certa non habeo, sed coniecturas meas afferā. aut enim *Maal* conciso & transposito salamandræ vocabulo dicta est, aut à maculis, & punctis, quibus toto corpore pingitur atque distinguitur. *maal* enim maculam, & *maalen* pingere nostri dicunt. quare etiam stellatum hoc animal Plinius dixit: & forsàn inde moti sunt aliqui, ut cum stellione confunderent: cui similiter stellæ, id est maculæ nominis occasio fuerunt: & ardea stellaris, & alia quædam eandem ob causam à stellis cognominata sunt. Idcirco etiam *Puntermaal*, in quibusdam Germaniæ locis appellatur, à punctis ut dixi, ut à lacertis aquaticis, quos *Wassermaalen*, nominamus, discernatur. Aut fortè *Molch* rectius vocatur, quòd liquore lacteo turgat, quod & Plinius testatur, & ipse obseruavi. Quanquam & aliud lacerti genus in alpinis reperi, figura & magnitudine salamandræ simile, cuius fortè species fuerit, quod in fine mensis Iulij virga a me percussum, lacteo humore copioso manabat. *Molchen* nostri & lac & omne opus lactarium indigerant. Et quoniam crasso amploque capite lacertus hic est, homines similiter capitatos *Mollenkopff* appellant. Salamandram Germani, quia propter crura breuia tardè graditur, Græco nomine *μόλγιν* appellant, ut Georg. Agricola placet, nimirum ab adverbio *μόλις* deriuanti, aut quia Varinus *μολγόν* interpretatur, *πόνβραδυν*. Sed cum etymologia Germanica non desit, superuacuum est externam quærere. & si dictio *μόλγιν* Græcis in vñ esset, ut non est, facta videri posset à lacteo liquore, non minus quàm Germanica. *μολγός* enim & *ἀμολγός* à verbo *ἀμέλγειν*, quod est lac mulgere, deriuantur. Quidam in Heluetia Rhætis finitimi crasso vocabulo, & per onomatopœiam, ut videtur, confictò, *Quattertersch* hæc animalia vocant: quoniam plura simul aliquando, eaque crassis corporibus, tanquam in vno cumulo circa vias cælo pluuiæ reperiuntur. ¶ Anglicum eius nomen nullum adhuc resciscere potui. ¶ Albertus libro 26.

Nomina
varia sa-
lamandræ.

histor. anim. in dictione Stelle (stellio scribendum) eadē omnino scribit quæ Plinius de Salamandra. nam, vt supra quoq; monui, duo hæc animalia confundit. Rimatrix est serpens ordinis primi, (id est acutissimi veneni, vt dicit Iorach, rimans aquas & cibos, & inficiens: & si quis ex infectis aliquid gustauerit, statim moritur, Albertus. Ego apud idoneos authores de salamandra hæc & similia tradi inuenio: nec obstat nobis quod serpens nominatur, cum barbari authores eorumq; interpretes, serpentium, vermium, lacertorūq; nomina more suo confundant. Quin & Albertus salamandram serpentem nominat, vt stellionem quoq; & sauram.

B.

Descriptio Salamandra. Salamandra lacertæ species est, Dioscorides & Isidorus. Lacerti figura, Plinius. *Ramarro*, (id est paruo lacerto, vt Itali quidam vocant: quanquam & bufonem à quibusdam sic vocari audio) 1. similis corpore & magnitudine ferè, maior tamen tum corpore tum capite, cruribus altioribus caudæque breuiore, Matthæolus. Auicenna etiam lib. 4. caudam breuem ei tribuit. Illæ quas vidi crassiores erant lacerto vulgari, ventre pallido, crassiusculo, longæ circiter dodrantem: cutis pars nigerri-
ma, pars flaua auripigmenti colore, vtraque splendens: linea (si bene memini) per dorsum nigra erat, punctis quibusdam orbiculatis, ceu ocellis impressa. Dioscorides animal varium, Plinius stellatum esse dicit. A coloris quidem varietate stellioni etiam & ardeæ stellari nomen impositum. Similis ascalabotæ (id est stellioni, vt Nicandri Scholiastes quoque tradit) salamandra est Aetio, lacerta venenaria, hoc est pharmacitide velocior, Hermolaus in Corollario: Sed non rectè *ταχύτερος* pro *τραχύτερος* legit. neq; enim velocior est salamandra vlllo lacerti genere, sed tardissima omnium: asperior verò ei cutis & scabrior est, in dorso præsertim propter puncta quæ dixi: & fortè Nicander hanc 2. ob causam *παχύν δέρος* salamandræ dixit, quod cutis interrupta his velut oculis videatur. ex his in pelle eius rupturis, inquit Scholiastes, cum in igne fuerit, sudor effluens, ignem extinguit. Præterea notandum quod Aetius lacertam pharmacitidem à salamandra diuersam facit, Nicander in Alexipharmacis eandem. Salamandra quadrupes est, similis lacertæ aut crocodilo terrestri: vel, vt alij, parua est vt lacerta, cauda breui, Scholia Nicandri. Maior lacerta viridi, Kiranides. ego crassiores reperiri puto, nunquam verò longiores. Suidas simpliciter magnitudine lacertæ esse scribit: & Zoroastres in Geoponicis 15.1. animal esse minimum. Subtile & paruum est animal, lumbricis associum, flauo colore vestitum, Hermolaus ex Cassiodoro. Salamandræ toto corpore nigro flauoq; colore alternis distinguuntur, vtroque ad eò splendente, ac si arte splendor ille inductus fuisset. sed animal est ipso aspectu homini contrarium & abominabile, Matthæolus: hinc scilicet Nicandro cognominatur *δύλιον δάκος* αἰὲν ἀπεχθής. De maculis quibus quasi depingitur, vnde nomen ei fortassis apud nostros, dixi in A. Meminitamen aliquando in alpinis reperire vnā huius generis quæ tota erat fusca, absque splendore, corporis forma alioqui simili, cauda breui, & lacteo succo percussa similiter manabat, vt etiam lacerti aquatici, quos nostri *Wassermollen*, id est salamandras aquaticas vocant, de quibus supra priuatim scripsi. Videntur salamandræ in valle Anania per syluas vbique, & alibi passim in Tridentina ditione, Matthæolus. Apud nos quoque non sunt raræ, & plures aliquando simul quasi conuolutæ reperiuntur, vt dictum est in A. & alibi passim in Germania. Salamandram nonnulli dicunt cute & squamis earere, Gillius. ego in solis Nicandri scholiis hoc dictū reperiō, quæ *λιπόρρινον* epitheton quod poeta huic lacertæ attribuit sic interpretantur, *διότι δέρμα ἔχει, ὅτε λεπιδας. ἢ διότι λίπος ἀφίησιν ἀπὸ τοῦ δέρματος. γλίχρος (γλίχρα) γὰρ ὁτι καὶ λιπαδης*. Sed 4. alia quoq; multa sæpe absurda in istis Nicandri scholiis leguntur. Mihi ea interpretatio arridet, *λιπόρρινον* cognominari, quod splendida & renitente tanquam pingui aliquo delibuta sit pelle: & magis, quàm vt idem Scholiastes inquit, quoniam succum pinguem è cute remittat, quo quidem manante ignem quoq; extinguat. nam si propriè pinguis esset hic humor, ignem aleret potius. Theophaustus humorem salamandræ densum, tenacem & frigidum esse docet. Salamandræ an sexus differentia careant, quod Plinius scribit, vide circa finem capitis sequentis. ¶ Caput eis magnum, venter lutei coloris, vt etiam ima caudæ pars. reliquum corpus totum alternis maculis nigris & luteis quasi stellatum distinguitur, Georg. Agricola. In quibusdam syluis paludosis Germaniæ iuxta vias reperiuntur totæ nigrae in dorso, & in ventre ruffæ, Matthæolus.

C.

Vbi degat Salamandra. Salamandræ loca frigida & humida incolunt, qualia sunt vmbrosa & opaca, & circa fontes, in pratis & circa semitas reperiuntur. Kiranides in vepribus & fruticibus eas degere scribit. ¶ Nunquam nisi magnis imbris proueniunt, & serenitate deficiunt, Plinius. Idem nostri homines testantur: nempe pluuiosa solum tempestate eas visi, siue quod tum nascantur, siue potius quod latibula sua tum temporis deserant, vt & intestina terræ. Vulgò etiam animal æstiuum esse fertur, quod primo vere apparens æstatem aut ver potius prænunciet, vernum melius appellandum. Memini equidem videre hunc lacertum initio Februarij, & aliàs Aprilis, crepusculo vespertino in via inter riuum & sæpem. Tempore pluuiali præcipuè verno & autumnali apparent, cum autem frigora verna sunt, & æstate calores intensi, rarissimè è terra prodeunt, Matthæ. ¶ Animal est iners, *νοχέες*, Diosc. ingressu tardissimum, Matthæolus: quod nos quoq; obseruauimus: hinc Galli Narbonenses blan-

blandam nominant, ut videtur. ¶ Sunt qui ore hiantes aërem ab ea captari dicant, quod ego in una quam diebus multis domi in vase vitreo retinui, nunquam animaduerti. Vnde deceptos eos conicio ab illis qui salamandram cum chamæleonte confuderunt. Sunt qui lac eam appetere mihi retulerint, & si forte in sylva cubantis vaccae vber suxerint, emori vber, nec amplius lacte manare. Fauos exedit veluti promuscide quadam, Iod. Willichius in quartum Georgicorum. ego nullam in ea promuscidem obseruavi.

¶ Salamandram aliqui illam per ignem transire scribunt, alij simpliciter nihil ab igne lædi, alij ignem ab ea extinguere, alij viuere eam & nutriri ab igne, alij etiam generari in eo. quæ sententiæ ipse inter se pugnant. quomodo enim viuet in igne aut generabitur in eodem, si ignis ab ea extinguitur? *Lac appetit.*
 10 Sed primum illorum qui hæc stultè affirmarunt verba recitabo, secundo loco aliorum qui tanquam falsa negarunt. Nonnulla corpora esse animalium quæ igne non absumantur, salamandra documento est: quæ, ut aiunt, ignem inambulans per eum extinguit, Aristot. 5. 19. historiarum anim. Apparet autem eum non suam sed aliorum sententiam retulisse, ex verbis, ut aiunt adiectis, quod philosophum hominem decebat. alij enim incautius simpliciter quod audiebant tantum, nec unquam viderant, asseruerunt. Hominem igne combustum significantes Ægyptij, salamandram pingunt. hæc enim utroque capite interimit, Horus in Hieroglyphicis 2. 60. ut interpretes verterunt, & Græcus etiam codex habet. mihi quidem locus obscurus aut potius deprauatus videtur. quis enim salamandram legit bicipitem? & si salamandra igne non vritur, absurdum & contrarium est salamandram picta hominem qui eodem vratur insinuare. Nicander in Alexipharmacis salamandræ per
 20 ignem transeunti nullum inferri damnum canit, nec pelle eam nec pedibus vri. Scholiastes addit, meatibus quibusdam patere huius animantis cutem, (vnde poeta *παρὰ τοὺς πόδας* dixerit,) vnde humor destillans ignem exstinguat. Et rursus in Alexipharmacis idem poeta nihil eam ab igne pati scribit: vbi Scholiastes Andream quendam citat à quo proditum sit, manum aut vestem salamandræ sanguine illitam, nihil damni ab igne accepturam: & lipórrhinon à poeta cognominari hunc lacertum quod pinguem quendam ac tenacem succum à cute remittat, quo destillante restinguatur ignis. Salamandra animal frigidissimæ est naturæ, adeò ut ignis quoque si in flammam irreat, extinguitur ipso interim illæso, Suidas. Huic tantus rigor, ut ignem tactum extinguat, non alio modo quàm glacies, Plinius. An verò frigidum huius animantis temperamentum sit, disquiremus infra. Salamandra quanquam ex igne non nascitur ut pyrigoni: contra tamen hunc ire audet, contraque illius
 30 flammam veniens, tanquam aduersus hostem quandam, sic eam expugnare aggreditur. Cuius rei testimonium fabri, quorum opera atque artificium igne nititur, asserunt: nam quandiu eis ex flammæ splendore ignis flagrare eorumque artem fabrilem adiuuare videtur, huiusmodi animal magna securitate ipsi negligunt. Cum autem ignis euanescit, ac restinguitur, frustra quoque folles flant, hoc sibi tum animal aduersari præclare intelligunt. Quare hoc ipsum peruestigant, atque inuestigatum vlciscuntur. ignis autem postea iterum succensus fabrilis opus, modo ut ante erat solitus alatur, iuuare perseverat, Ælianus. *Seu salamandra potens, nullisq; obnoxia flammis.* Srenus. Miramur animalia quædam, quæ per medios ignes, sine noxa corporum transeunt: quanto hic mirabilior vir qui per ferrum & ruinas & ignes, illæsus & indemnis euasit? Seneca epist. 1. 9. de Stilbone loquens. Salamandra minimum animal, ex igne generatur, & in igne viuit non vrente eam flamma, Zoroastres in Geoponicis
 40 15. 1. videntur autem hæc dicta potius ad pyrigonos muscas quàm ad salamandas pertinere. Sed vide quàm nullus est stultitiæ finis: non satis erat nugari salamandræ in igne viuere, addiderunt quidam ascendere eam ad ignem illum elementarem orbi Lunari finitimum. Quomodo potest salamandræ patere accessus ad sphaeræ ignis? præsertim quum aues quæ altius iusto euolant, relabantur deorsum. aër enim illic nimium subtilis, ictus alarum sustinere non potest, Ferdin. Ponzet. Salamandra (inquit Aetius citante Hermolao) per ignem cadentibus flammis ambulat, cumque non solum frigoris vi, sed etiam pondere corrumpit quasi obtruiens. Fertur in libro de proprietatibus rerum, genus esse salamandræ aliud cuius pellis villosa ac pilosa sit, cuius pili post longam vetustatem, ut comperitur, in ignem proiecti, igniti extrahantur illæsi, Arnoldus de Villanova in libro de venenis. ¶ Recitavi verba illorum, qui salamandas ab igne non lædi scripserunt: nunc addam aliorum verba quibus hæc opinio improba-
 50 tur, ut debet. exuri enim ipsam meo experimento noui, & cineris eius in re medica usus est. Quæ magi ex salamandris tradunt contra incendia, quoniam ignes sola animalium extinguat, si forent vera, iam esset experta Roma, Plinius. Sextius negat ignem restingui ab iis, Idem. Salamandra lacertæ genus frustra creditum est ignibus non vri, Dioscor. Aetius scribit salamandra ignem transeunte, diuisam flammam ab ea discedere: si tamen immoretur, consumpto frigido eius humore exuri. hoc nos quoque experti sumus. Salamandra ad certum usque terminum ab igni nihil patitur, vritur autem si longiore spatio igni sit admota, Galen. lib. 3. de temperamentis. Theophrastus etiam testatur salamandram igne comburi, si in eo diu mansit, Niphus. Prunæ imposita extinguit eam, quod experiri volui, ut cuiusvis animantis caro cruda: at si in ipsum ignem flammis vigentem inieceris, ibi non exuri eam, aut igne eam viuere ut chamæleon aëre, nulla ratione credi potest, Matthæolus. quanquam sunt qui in Cypro muscas quasdam in igne nasci & inde nutriri putent: de quibus inter insecta loquemur.

Salamandræ aliqui (inquit Albertus) inesse dicunt lanam quandam quæ in igne non aduratur, quod penetrare eam non possit. Sed ego expertus sum id quod ad nos defertur pro huiusmodi lana, non esse lanam animantis. quidam lanuginem cuiusdam planete (vox videtur corrupta) quod etiam ego non sum expertus. Hoc quidem expertus sum, lanuginem esse ferri. vbi enim magnæ massæ ferri (vt pro incudibus) fabricantur, scinditur aliquando ferrum & euolat vapor ignis: qui cum panno vel manu colligitur, vel tecto fabricæ adhæret, lanam fuscā & aliquando albā refert. hæc autem lanugo ignem non sentit, & à nonnullis lana salamandræ vocatur. Multi autem sequentes Iorach philosophum dicunt quod hoc animal viuit in igne, quod falsum est, (simpliciter dictum.) ad breue enim tempus, Galeno etiā teste, in eo durare potest. Quod si mediocris sit ignis, vt inquit Iorach, extinguit eum: non ideo quod vita eius in igne sit, sed quia frigidissimum est, vt placet Aristoteli, (ego hoc nusquam apud Aristotelē inuenio:) & pelle tam densa, vt poros eius ignis non penetret, nisi diutius in eo remanserit. Ego aliquando araneam spissæ pellis & frigidi humoris posui in ferro candenti, quæ diu iacuit antequam moueretur, & sentiret calorem adurentem: & ad aliam magnā adhibui lumen paruum, quod ab aranea tanquam flatu quodam restinctum est, Hæc Albertus. Crassitiem sanè pellis in salamandra obstare puto quo minus citò ab igne afficiatur. salamandris quidem aquaticis adeò duram tenacēq; pellem esse deprehēdi, vt cultro difficulter vulneretur. quod si etiam vi ignis rupta fuerit cutis, humor crassus & copiosus erumpens, aliquandiu obstare potest. multo enim humore abundare hoc animal, ipsa eius corporis crassities signum est, & quod humidis tantum pluuiisq; temporibus apparet. idem humor an frigidus sit, ad extinguendum ignem non multum refert. Iam corporis læuitas illa splendida, tanquam oleo aut vernice (vt vulgò vocant) delibuta, meatus omnes quàm maxime clausos esse ostendit, ideoq; difficiliorem igni vrenti aditum. Ex salamandræ pilis, quos nullos habet, inextinguibilem telam fieri falsum est. Nam huiusmodi materia est vel ex amiato: vel ex quodam apud Plinium lini genere, si non & id amianto lapidi idem fuerit, Euricius Cordus. Ipse expertus sum villos Salamandræ non consumi igne, Ringelbergius. Salamandra propter frigus ignem non aliter ac glacies extinguit: quo modo etiam oua serpentium in ignem camini coniecta flammam solent extinguere. attamen tam ipsa oua quàm salamandra comburuntur, Georg. Agricola. Lini asbestini Plinius meminit libro 19. quod si in ignem proiciatur, non vritur. ego id arbitror ex lapide quodam esse, qui amiantus dicitur. is, vt Dioscorid. libro 5. inquit, in Cypro nascitur, similis alumini schisto, id est de pluma à nobis vocato. ex eo theatris vela texuntur. hæc autem in ignem coniecta, inflammantur quidem omnino, sed splendent magis exempta, & nihil igni deperdunt. Nos hunc lapidem habemus, & nēdo in fila diduci certum est. Multi ex alumine schisto, sed frustra, conati sunt lintea in hunc finem parare. Non defuere qui ex salamandræ cortice similes mappas, quæ comburi non possunt, factas putarent: sed falsò. vidi enim ipsæ salamandram comburi parumq; aberat, quin sanies eius in os mihi profiliret, Ant. Brasauolus. De Carystio lapide ex quo mantilia fiebāt, quæ igne purgabantur non vrebantur, lege Varinum in voce Carystos. In prouincia Chinchintalas Tartarorum regi subiecta (vt scribit Paulus Venetus 1. 47.) mons est in quo inueniuntur mineræ chalybis & audanici: itemq; salamandræ, de quibus fit pannus, qui in ignem proiectus comburi non potest. Fit autem pannus ille de terra in hunc modum, vt quidam è sociis meis vir singulari industria, Turchus religione me edocuit, qui in prouincia illa rebus metallicis præfuit. Inuenitur in monte illo fossilis quædā terra, quæ fila producit lanæ haud dissimilia, quæ ad Solem desiccata in mortario æneo teruntur: deinde sic purgata & attenuata vt reliquum lanificij genus nentur, atq; in pannum cōtexuntur. Hos cum dealbare volunt proiciunt ad horæ spatium in ignem, & tunc ex flammis illæ si educuntur niue candidiores. Eisdem similiter purgant quū maculas aliquas contraxerint. nam lotura alia præter ignem illis non adhibetur. De salamandra verò serpente qui in igne viuere dicitur, nihil explorare potui in orientalibus regionibus. Aiunt Romæ mappam quandam haberi ex salamandra contextam, in qua sudarium Domini inuolutum retinetur, quam rex quidam Tartarorum Romano misit Pontifici, Hæc ille. Alexander papa, vt fertur ex huius animalis lana vestimentum habuit, quod non aliter purgabatur, quàm igni iniectum, vnde candescebat, Obscurus. Contextæ ex hac lana pallida zonæ, non exuruntur, vt recentiores quidam tradunt. Alumen *Scaiola* vulgò dictum, est aster Samius apud veteres, nec est ex succorū genere: vt nec alumen plumæ: ex quo si fiant licinia, non ardent, sed perpetuo oleum consumitur, ipsa manent. Commune est hoc omni fermè generi crustati lapidis. Nam & in Eisleba ex pyritide, tum lapide alio scissili pyræ imposito, liquor viridis emanat, qui cum igne extincto cogitur, ignē amplius non sentit. Sic & ex amianto lapide Romæ mappas, & in Verebergo Bohemix mantilia esse affirmat Agricola, quæ non aqua sed ignibus eluātur. Et ex Magnesia lapide squamoso argentei & plumbei coloris in Boldecrana mensæ fiunt, quæ igne purgantur, nec vitiantur: ex tenuiore autem thryalides pro lucernis, &c. Cardan. Et alibi, Asterem Samium & calcem extinctam in maluæ succo aut mercurialis, efficere posse putant, si manus illinantur, ne ignis noceat, Georg. Agric. amiantum Germanicè interpretatur *Säderwys*/ *Salaamander haar*. Albertus lapidis iscultos (aliàs iscustos, quæ vox corrupta videtur à Græca asbestos) mentionem facit, qui an idem sit cum amianto, an eius species, aliorum reliquimus iudicio. Verba Alberti hæc ferè sunt, Iscustos lapis,

*De pānis
quæ igne
non com-
burātur,
sed purgē-
tur.*

vt Isidorus & Aaron tradunt, in vltimis Hispaniarum partibus iuxta Gades apud Herculis Columnas frequenter inuenitur: is propter viscosum humorem in eo exiccatum, in fila deduci potest: è quibus facta vestis non comburitur, sed igne purgatur & nitet. & forrè hoc est quod pennam (plumas) vocant salamandræ, quæ est lanugo quædam tanquam lapidis humidi. Ignis tum alijs modis extinguitur, (inquit Theophrastus in libro de igne, vt nos transtulimus,) tum infuso humore aliquo: qui si frigidus etiam fuerit, validius extinguet: id quod circa salamandram accidere aiunt. est enim hoc animal natura frigidum: & quæ effluit ab eo humiditas tenax, sed eius naturæ vt facillè possit procul penetrare, argumento sunt aquæ exitiales factæ, itemq; fructus quibus admixta fuerit, præsertim mortua. est etiam nonnihil causæ in tarditate incessus eius. nam cum sic diutius immoretur igni, magis

10 extinguit. Extinguitur autem ab illa non quantuscunq; ignis, sed mediocris si conferas ad naturam & potentiam eius: in quo si non diutius versetur, denuò excitatur (ignis.) Eiusdem rationis est quod visco illita non vruntur, vtpote humore lento, densoq; & frigidus: & quod acetum præsertim cum alio ouiliquo mixtum incendia validissimè extinguit, &c. Hæcille. Ignis maximè extinguitur aceto & visco & ouo, Plinius 33.5. Cor negatur cremari posse in ijs qui cardiaco morbo obierunt, negatur & veneno interemptis. Certe extat oratio Vitellij, qua reum Pisonem eius sceleris coarguit, hoc vsus argumento: palamq; testatus, non potuisse ob venenum cor Germanici cæsaris cremari: contra genere morbi defensus est Piso, Plinius. In epistola Æsculapij cuiusdam ad Octavianum Augustum, legitur venenum quoddam esse tantæ frigiditatis quod cor hominis interempti illo veneno conseruet ab igne. Et si cor illud in igne ponatur tam diu donec assatione lapidescat, lapidem illum vocari
20 profilis (vox videtur corrupta) ab igne, à materia verò humanum: & pretiosum esse eò quod victores faciat & à veneno præseruet, &c. rubere aiunt candore admixto, Albertus de fossilibus 2.14. Hæc de salamandra, & alijs quæ igni resistere legimus.

¶ Frigidissimam esse salamandram apud Suidam legitur. Theophrastus & Nicandri Scholias-
stes simpliciter frigidam esse scribunt. Plinius tantum ei rigorem esse scribit, vt ignem tactu extin-
guat non alio modo quàm glacies. Quod si verum est, falsum fuerit animalia omnia calida & humi-
da esse, nimirum si conferas inanimatis atqui ex inanimatis corporibus mixtis nullum est quod equè
ac glacies ignem extinguat. Ipse quidem agnosco salamandram frigidam esse actu tactuq; vt serpen-
tes omnes: & hanc etiam magis, quod & humoris plus habeat, & sub terra frequentius lateat, neq; ca-
lidis & siccis temporibus prorepat, sed vèrè & autumnus ferè tantum, idq; tempore pluuiæ. Habet ta-
30 men in visceribus ac venis calorem suum natium, eò fortassis efficacior per antiperistasin. Ad
hominem quoq; calida est, sed calore humido putridoq; , quare inter septica venena ponitur, quæ
corpus erodunt, non sic vt calida & sicca, sed ita vt simul tabe quadam afficiant. itaq; pilos detrahit,
quod nullum ex frigidis facit. Dioscorides ei vim calefaciendi & vlcera adscribit. Sed alios quo-
que serpentes, eorumq; venena aliqui frigida crediderunt, quos reprehendit Albertus lib. 25. hist.
anim. & Matthæolus in sextum Dioscoridis cap. 40. Videntur autem mihi omnino non serpentium
tantum lacertorumq; omnium, sed quæcunq; ex animalibus venena sunt, septica esse, hoc est cum
calore humido ac putrefaciente coniuncta.

¶ Quædam gignuntur ex non genitis, & sine vlla simili origine: Ex ijs quædam nihil gignunt, De sala-
vt salamandræ: neq; est ijs genus masculinum fœmineum vè, sicut neq; in anguillis, omnib; quæ
40 nec animal nec ouum ex sese generant, Plin. In hoc genere non est masculus neq; fœmina, sed omnes
gignunt, Obscurus qui ex Plinio mutuatus videtur, & pro nihil, legisse omnes. Latet hybernis mensi-
bus salamandra, (verba sunt Geor. Agricola: latitare autem eas Ælianus quoq; author est.) Etc. im-
hoc anno in Februario Snebergi maxima vis salamandarum ex vicinis locis collecta agglomerata-
que in vltima cuniculi cuiusdam parte fuit reperta. Et proximo anno in Nouembri salamandra viuæ
ex fonte finitimæ syluæ per fistulas in hoc oppidum influxit. Pluuiæ autem & subsequens serenitas sa-
lamandas excitant ex venis, fibris commissurisq; saxorum. Huic animali nec masculinum nec fœ-
mininum genus falsò putant esse, Geor. Agricola. Salamandra catulos excludit iam perfectos, &
protinus vt nati sunt incedentes, quadraginta aut quinquaginta numero, omnes sine vllò inuolucro,
vt vipera quoq; Petrus Bellonius. Quanquam autem viuos pariat, in vtero tamen primum oua con-
50 cipit, sola in hoc genere quod sciam: vt sola inter serpentes vipera. Zoroastres salamandram ex igne
generari scribit: Ælianus non nasci quidem ex igne vt pyrigoni, in igne tamen versari illæsam, vt su-
perius recitavi ac reprehendi.

D.

Salamandra irritata sanie euomit lacteam, Agricola. Audax est, neq; hominem fugit, sed et-
iam persequenti se opponit, vt quidam mihi retulit. Ego hoc in duabus quas domi per aliquot dies vi-
uas retinui, non potui animaduertere. Et forrè cum propter tarditatem gressus effugere non possit, da-
audacior videtur, ac si sponte non fugiat.

E.

Salamandra visa signum pluuiæ futuræ est.

G.

H

Progno-
sticon plu-
uiæ.

*Remedia
ex sala-
mandra.*

Remedia ex salamandra. Vim habet erodentem, calfactoriam, exulcerantem. additur, vt cantharis, in medicamenta, quorum vis est exesse, & lepras abolere, similiq; modo reconditur, Dioscor. Vide supra in C. vbi de temperamento eius docui. Raim. Lullius in libro de quinta essentia hoc animal adnumerat remedijs, aut venenis potius, illis quæ quarto gradu refrigerant. Galenus non ipsam, sed vstæ eius cinerem, medicamentis septicis, lepricis & pforicis admisceri scribit. Celsus inter ea quæ exedunt corpus & adurunt salamandram adnumerat. Pro salamandra substitui potest lacerta viridis, Author succidaneorum. Liquefacta in oleo pilos euellis, Dioscor. interprete Ruellio. Græcè legitur, *πακῆσαι μετ' ἑλαίου*, hoc est in oleo macerata aut tabefacta potius. Marcellus Vergilius *χειῖσαι* legere mauult, id est vsta. quoniam Paulus Aegineta quoque crematæ salamandræ cinerem tantum ad hos vsus adhibeat, cuius hæc sunt verba, *Σαλαμάνδρας δὲ καυθεῖσης πλὴν τέφρας ἔτι οἱ μίσησιν*. Quod 10 est, *Crematæ autem salamandræ cinerem aliqui miscent*. Ego salamandram non vstam magis septicam esse puto quàm cum vsta est: quòd igne venenum illud septicum maiori ex parte consumatur. Salamandræ cinis pilos in palpebris incommodos euulsos renasci non patitur, Plinius. Salamandræ vstæ cinerem terrestrium herinaceorum felle excipito, ac pilis antea euulsis vtor, Galenus de compos. medic. secundum locos 4. 7. ad pilos palpebrarum pungentes. Et rursus lib. 1. inter ea quæ Crito ad pilos disperdendos scribit: quin & fortiora iam dictis ex herinaceis & salamandra componunt in oleo coctis. Salamandræ cinis aspersus myrmecias & clauos pedum breui extirpat, Kiranid. Intestina salamandræ pilos abolent, Nicandri Scholiastes. sed apud Dioscoridem aliter habetur, Exenterata detractis pedibus & capite in melle seruatur, ad eundem vsum, (ad euellendos pilos.) Verum Plinius hunc reponendi salamandras modum in alium vsum refert: Sextius (inquit) Venerem 20 accendi cibo earum, si detractis interaneis & pedibus, in melle seruentur tradit. Mihi quidem Pliniana lectio magis probatur. nam ex scinco etiam & stellione, tum simpliciter tum transmarino, capite caudaq; rescissis, medicamenta sunt intra corpus sumenda ad Venerem ciendam, & alios quosdam vsus. Hæc scribo vt veterum scripta explicem, non quod huiusmodi quicquam intra corpus dati approbem. Sextium sanè Plinius alibi etiam sæpe citat, ita vt semper ferè eadem apud Dioscoridem quoq; reperiantur. Salamandræ sanie quæ lactea ore vomitur, quacunq; parte corporis humani contacta, toti (totius corporis) defluunt pili: idq; quod contactum est, colorem in vitiliginem mutat, Plinius.

*Defluit expulsus morbo latitante capillus,
Seu salamandra potens, nullisq; obnoxia flammis*

*Scurarò lanitur, seu vis epota veneni,
Eximium capitis tactu deiecit honorem.*

30

Salamandra cor.

Q. Serenus. *Hoc salamandra caput, vel seu nouacula nudet, &c.* Martialis mulieri imprecans. Plura videmox in veneno eius. ¶ Salamandræ cor circa genua mulieris gestatum, conceptum impedit & menstrua, ita vt extinguantur. Quòd si pelle in nigra cubito alligetur, tertianam & hemitritæum & quartanam, & omnem typum febris aufert, Kiranides. Persuasio quidem illa circa sterilitatem inducendam mulieri hoc cor iuxta genua gestanti, inde orta videri potest quòd salamandræ etiam steriles creditæ fuerint. nam & alias similes falsas credulitates (vt sic dicam) recitauimus in Lepore G. Salamandræ cor collo febrientis appensum, statim extinguit febrim, Kiranides.

De Salamandra veneno.

¶ Salamandram dicunt solo aspectu nocere, & habere tot genera veneni quot colores. ¶ Contra salamandram aut aliquod ex ea venenum intra corpus sumptum. Inter omnia venenata, salamandræ scelus maximum est. Cætera enim singulos feriunt, nec plures pariter interimunt, vt omittam, quòd 40 perire conscientia dicuntur homine percussio, neq; amplius admitti ad terras. Salamandra populos pariter necare improvidos potest. Nam si arbori irrepsit, omnia poma inficit veneno, & eos qui ederint necat frigida vi, nihil aconito distans. Quinimo si contacto ab ea ligno vel pede crusta panis incoquatur idem veneficium est, vel si in puteum cadat. Quippe cum salua eius quacunq; parte corporis, vel in pede imo resperfa, omnis in toto corpore defluat pilus. Tamen talis & tanta vis veneni à quibusdam animalium vt suis manditur, domante eadem illa rerum dissidentia. Venenum eius extingui primum omnium ab his quæ vescantur illa verisimile est. His verò similia sunt quæ prodantur (probantur à) cantharidum potu, aut lacerta in cibo sumpta. Cætera aduersantia diximus, dicemusq; suis locis, Hæc omnia Plinius 29.4. In quo non probo, quòd salamandræ venenum frigidum facit, & aconito comparat. nam neq; illud frigidum esse supra in C. ostendi, neq; aconitum in Lupo a. Deinde quod scribit venenum eius primum extingui ab his quæ vescantur ea, verisimile esse, de suis tantum accipio, (Nicander quidem suillam carnem cum testudine elixam commēdat,) vt præcipua alexipharmaca ex sue petenda sint, ijs verò similia & proxima, nempe secundo loco, ea quæ aduersus cantharides aut lacertas produntur vel probantur, id est laudantur. Multa enim, vt in sequentibus patebit communem aduersus salamandras & cantharides auxiliare vim obtinent. quamobrem miror cum simile sit cantharidum venenū, & remedia ferè eadem contra vtraq; quomodo Plinius rursus (eodem capite inferius) cantharides salamandris resistere scribat, his verbis: Salamandris cantharides contrariæ sunt, vt diximus. Atqui hoc nusquam alibi ab eo dictum reperio: neq; si reperirem approbaturus essem. Itaq; deprauatum esse dixerim Plinij locum, aut mutilatum. Codex iam olim Basilæ excusus sic habet, Solipugis cor vespertilionis contrarium, omnibusq; formicis, salamandris resistit.

Cantha-

Cantharidēs diximus : sed & in ijs magna quæstio , &c. Hermolaus nullam hic variæ lectionis mentionem facit, vt neq; Sigismundus Gelenius. Hic reprehendendus est etiam Matthæolus, qui miratur quomodo Dioscorides iubeat iisdem auxilijs contra salamandram vti, quæ aduersus cantharides adhibentur, cum hæ calidissimæ sint, illa, vt inquit, frigida : itaque non de particularibus remedijs, sed tantum de communi venenis medendi genere intelligenda Dioscoridis verba putat. Sed longè errat, cum neq; frigidum sit, vt sæpe iam dixi, salamandræ venenum, & particularia auxilia, vt in sequentibus apparebit, multa eadem sint. Interim tamen remedia illa quæ contra cantharides præscripta sunt tanquam communia, non omittenda esse, & de ijs præcipuè intelligenda esse Dioscoridis verba non negârim, si ita legas vt codices nostri habent, & Marcellus transtulit, ἐφ' ὧν πάντα ποιησά-
 10 μὲνοι ὅσα καὶ ἐπὶ κανθαρίδων, ἰδιώτερον αὐτοῖς προσφερόμεν, &c. Sin legas vt Ægineta, ἐφ' ὧν ἅπαντα ποιή-
 σομεν ὅσα καὶ ἐπὶ τῆς κανθαρίδων, ἰδιώτερον δὲ αὐτοῖς, &c. cui lectioni Plinius etiam astipulari videtur, de particularibus quoque medicamentis eum sensisse dici potest. Sed Aetius hac in parte cum Mat-
 thæolo facit, scribens, Danda verò & his quæ in cantharide sunt relata, vt inde vomant. Ephemero
 sumpto, quemadmodum & à salamandræ potu, remedio sunt vomitiones & clysteres, Dioscorides.
 Qui biberit salamandram, patietur signa cantharidum, & cura eius & bezoar est vna, Aponensis. Sa-
 lamandra ab apris in Pamphylia & Ciliciæ montuosis deuorata, qui edere moriuntur, nec est intelle-
 ctus vllus in odore vel sapore, Plinius. Sus si quando salamandram comederit, ipse extra periculum
 est : eos autem qui carnibus eius vescantur, interimit, Ælianus. Et aqua vinumque interimit salaman-
 dra ibi immortua, vel si omnino biberit vnde potetur, Plinius. Aquas, quibus admixta fuerit, exitia-
 20 les reddit, item fructus, præsertim mortua, Theophrastus. Verisimile est autem mortuæ venenum la-
 tius spargi propter accedentem putredinem, & emanantes inde vapores odore & flatu solo inficere.
 Nostro etiam tempore venenosa hæc eius vis non ignoratur. nam Galli quidam olim mihi narrarūt,
 vulgò apud eos ferri, si blanda (sic salamandrā Narbonenses vocant) in aceruo tritici reperiatur, totum
 infici, adeò vt vel gallinæ vefcentes inde pereant. Apud nos quidem non vsq; adeò male audit : & An-
 tonius Brasauolus salamandram nostram (inquit) non puto adeò venenosam esse, vt vulgus & recen-
 tiores multi arbitrantur. Sed præstat hac in re veterū scriptis credere quàm experiri. Rimatrix est ser-
 pens ordinis primi, (id est pelsimi veneni,) rimans aquas & cibos, & inficiens eos : & si quis ex infectis
 aliquid gustauerit, statim moritur, vt dicit Iorach, Albertus. Hæc mihi omnino eadem quæ salaman-
 dra videtur, ex simili aut eadem potius vi veneni, eòq; magis quòd nec in ipsa salamandra & quem
 30 cum ea confundit stellione, nec alibi tale venenum Albertus ex Ioracho commemoret, cuius tamen
 verba in plerisq; omnibus alijs serpentium generibus adducit. nec obstat quòd serpens dicitur, cum
 his nominibus barbari abutantur vt monui in A. In obsonia aliquando dum coquuntur incidere
 solent, serpens, salamandra, erucæ, Aetius 13. 9. In quibusdam Heluetiæ locis lac à salamandris appeti
 aiunt, & si forte in sylua cubantis vaccæ vber suxerint, emori id, nec amplius lacte manare. Saniem
 aut saliuam ore lacteā vomit, irritata præcipuè, vt Agricola tradit. Hæc vel calcata tantum, hominem
 inficit, Arnoldus. Ab huius in quacunq; corporis parte contactu toti (totius corporis) defluunt pili,
 idq; quod contactum est, colorem in vitiliginem mutat, Plinius. Quamobrem medici quidam vehe-
 mentibus psilothris salamandram aut cinerem eius admiscēt, vt supra scripsi. In herbis aut fructibus
 quos ore tetigerint, saliuam quandam relinquunt, venenum præsens, & eosdem lacteo illo succo,
 40 quem toto corpore resudant, transeundo inficiunt, Matthæolus.

¶ Signa eorum qui salamandram sumperunt. Linguae inflammatio consequitur, Dioscorid. *Signa eo-
 Γλώσσης βλάβος ἐμπαρήθη*, Nicander. Est autem periphrasis, inquit Scholiastes, γλώσσης βλάβος pro ipsa *rum qui
 lingua, quæ huius veneni vi crassescit. Lingua exasperatur, Largus. Mens & sermo præpeditur, vt ex
 Dioscoride Ruellius & Matthæolus transtulerunt. Marcellus Vergilius non mentis, sed sermonis
 tantum impedimentum fieri transtulit, eam quæ in Æginetæ libris habetur lectionem secutus, λα-
 50 λίας ἐμποδισμός. Et quanquam verisimile est inflammata lingua sermonem impediri, omnes tamen
 quos ego vidi, præter Æginetam, qui de hoc veneno tractarunt scriptores, non λαλίας sed ἀφροίως
 habent, Dioscorides, Aetius, Nicander. & Auicenna 4. 6. 2. 7. idem tamen 4. 6. 5. 20. vbi de morfu sa-
 lamandræ agit, & signa remediaq; ea repetit quæ ad venenum eius in corpus sumptum pertinent,
 non ad mortuum, Æginetæ lectionem sequitur. nam vbi legitur & grauitas linguæ, & punctio eius,
 Bellunenſis reponit, & grauitas linguæ, & loquela difficilis in qua pronūciatur *muuu*. Versus quidem
 Nicandri hi sunt, Οἱ δὲ ἀεισφαλέοντες ἅτε βρέσθος ἐρπύζουσι Τετράποδες νοεραὶ γὰρ ὕπὸ φρένες ἀμ-
 ελῶνται. Hoc est, Illi membris inualidi (aut titubantes) infantis instar reptant quadrupedes. mens
 enim eis obtusa est. Tremor cum torpore (stupore) aut horrore quodam ac exolutione accedit, Di-
 oscor. Græcè legitur καὶ τρόμος μετὰ νάρκης ἢ φρίκης πρὸς καὶ ἐκλύσεως. apud Æginetam ἐκλύσεως, sed
 video interpretes omnes, & rectè quidem meo iudicio, legisse ἐκλύσεως. eclysis enim resolutionem
 & imbecillitatem significat. Cornarius etiam apud Aetium exolutionem vertit. Matthæolo nescio
 quid in mentem venit vt pro tribus istis vocabulis, quæ sunt, torpor, horror ac resolutio, tristitiam,
 pauorem ac debilitatem magnam reddiderit. Corpus inualidum fit, & torpet rigoribus quibusdam,
 Largus. Αψδ' ὑπὸ μάλης Δάμναται· ἐμβαρύνων δὲ χειρὸς τρόμος ἀψαλύει, Nicander. hoc est, Mox*

autem frigore corpus corripitur, & grauans malus tremor membra resoluit. Ad hæc partes nonnullæ corporis liuoribus circumquaque sugillantur: sæpeq; diutius immorante veneno putrescentes defluunt, Dioscorid. vt Ruellius, Marcellus, & Matthæolus vertunt. (hic quidem etiam clarius, corruptas in terram decidere:) item Auicenna, & ex Aetio Cornarius. Dioscoridis verba sunt ὅς πολλάκις σιγπόμενα ὑπορρεῖν τὰ μέρη. Mihi quidem non videtur partes ipsas delabi integras, cum tantam putredinem oboriri in membris, vita & corde adhuc incolumi, vix sit verisimile: nec ab vllius alterius veneni vel intra corpus sumpti, vel per ictum morsumve in ipsum translati, tale quid accidere legimus, quod meminerim. Et si enim Marcellus Vergilius à cenchro morsis carnes decidere transfert ex Dioscoride: Græcè tamen legitur ὑπερρεῖν, quod est humore diffuere. Itaque ὑπορρεῖν malim simpliciter interpretari fluere & manare, humore scilicet putrido, & saniem stillare, pro ὑπερρεῖν. In hanc sententiam induxerunt me Nicandri versus ἵστι Σάρακα δ' ὅτι προχρῶσιν ἀολλέες ἀκρά πελιδνά. Σμῶδι γέσται σι κεδαομένης κακότητος. quod est, Per summam autem cutim liuentes maculæ passim apparent, eousq; scilicet dispersa veneni malitia. Vbi interpretes habet, Ἐπιπρέπει τῇ σαρκὶ πελιδνότης, ἐξ ἧς ἐργασία, lego ὑργασία. Et mox, Σμῶδι γέσται αὐτὰ καὶ σὺ τῇ τῆς σαρκὸς γέσται. Sed aliàs, inquit, scribitur γέσται, id est pungunt, vt sensus sit, liuores illos multos & dispersos in eis esse punctorum instar. Sed ego γέσται malim, quod conuenit cum verbo ὑπορρεῖν. Corpus liuoribus quasi maculis variatur, Largus. Auicenna 4.6.2.7. alia etiam signa ex Aetio citat, sed corruptè, quare omitto. Habet enim Aetius omnia vt Dioscorides: nisi quod præterea addit hæc verba, Primum equidem maculæ albæ per corpus apparent, deinde rubræ, postea nigræ cum putrefactione & defluuiio capillorum. quæ verba etiam ipsa cum Nicandri & nostra sententia faciunt. Sed hæc signa 20 eueniunt etiam vbi pars aliqua corporis à salua salamandræ contacta est, vnde toti defluunt pili, idq; quod contactum est colorem in vitiliginem mutat, vt Plinius scribit. Et à morsu eius probabile est eadem fieri. A potu salamandræ accidunt dolores vehementes in ano (aliàs in stomacho, Bellunen- sis) & apostema sicut hydrops, & in ventre spasmus, & retentio vrinæ, Auicenna: ex quo etiam Arnoldus repetit sed corruptissimè vt excusi codices habet, in libro de venenis. Video autem deceptum Auicennam, cum Dioscorides hæc signa de ijs scribat qui buprestin sumpserunt, de qua proximè ante salamandram agit.

De reme-
dijs ad-
uersus
haustam
salamand-
ræ vene-
num.

¶ De peculiaribus remedijs aduersus haustam salamandram, quæ scilicet post communia statim (vt sunt vomitiones & clysteres, de quibus supra non nihil dixi,) adhiberi debent. ¶ Auicenna 4. 6. 2. 7. eadem quæ Dioscorides & Aetius remedia præscribit, sed deprauatus. Salamandræ cura communis, est vt cura opij: & dentur in potu theriacæ magnæ, vt theriaca alferuch, & Mithridatum & similia, Auicenna. Quanquam autem curam eius communem esse dixit vt opij curam, non iccirco oportet salamandræ venenum esse frigidum, vt Matthæolus ratiocinatur, oblitus se paulò ante negasse calidum esse venenum licet eadem cura communis, quæ aduersus cantharides, ei debeat. nam & calidis & frigidis venenis vna eademq; cura communis ferè omnibus debetur. ¶ Nunc particularia remedia, vt ab authoribus tradita sunt, ordine alphabetico subiungam. Aqua mulsa, vide in Lino. Calamintha, vt Auicenna ponit, non rectè, vide in Rana. Ainzæ siue chamæpityos decoctum, in quo nuclei pinei (strobili, vel vt Ægineta habet strobilia, vnde Auicenna transfuit grana pini parua,) conterantur, Dioscorid. Chamæpityos folia coque cum conis, ὅς ἐψήσατο (ἐψήσατο, Scholiast.) πέυκη, Nicand. Vide in pino infra. Cupressi folia, Auicenna: vide infra in Pino. 40 ¶ Eruum, vide in Vrtica. Eryngium, vide infra in Rana. ¶ Galbanum ex melle linctum, aut resina pinea ex melle, Aetius & Dioscorid. Auicenna (aut eius interpretes) ex Aetio, quem citat hunc locum malè transtulit, his verbis: Priuatim conferunt, ammoniacum, (resina, Bellunen- sis.) & gluten albotin, & sumatur de eis, aut ambo cum styrace. Galbani radix, Nicand. ¶ Lac recens, præcipuè bubulum, contra salamandræ venenum efficax est, Dioscorid. Lac infunditur phthysicis, cantharidum, aut salamandræ venenis, Plinius. infundi intelligo per clysterem. nam poti remedia mox priuatim subiungit. Dioscorides autem lac in potu dari vult: nec aduersantur, sed vtrunq; fecisse profuerit. Liliū, vide in Vrtica. Lini seminis farina ex aqua mulsa sumpta, quàm plurimum bene adiuuat, Largus. ¶ Mel quàm plurimum per se, vel cum resina ex pinu, Largus. Galbanum ex melle linctum, Dioscorid. Mustum cantharidum naturæ aduersatur, & salamandræ, 50 Plinius. à quo & sapa commendatur. ¶ Oleum prodest contra cantharides, salamandras, &c. per se potum redditumque vomitionibus, Plinius. Resina pinus, (ῥητίνη πιτυίνη,) aut galbanum cum melle, in eclegmate, Dioscorid. Aetius clarius, Resinam pinus cum melle delingendam præbe, aut etiam galbanum cum melle. Δάκρυα πέυκης, id est lachrymæ picæ, (quanquam Gaza ex Theophrasto πέυκλον pinum vertit, πύκτον picam,) cum melle, Nicander: & paulò post, Resina (simpliciter) cum melle. sed hic mel apum, ἔργα μελίσσης, expressè nominat, supra verò mel τειρηλώης, quod genus insecti ex apum genere vel api simile, vel ipsum alueare interpretatur Scholiastes. Resina ex pinu, cuius etiam tenera folia cum herba quam Græci chamæpityn appellant, decocta, ex aqua mulsa profunt, Largus. Ἡ χαμαπίτυος βλασημένος ἀμμιγὰ κάνοις φύλλα καθεψήσας, ὅσος ἐψήσατο πέυκη, Nicand. vbi Scholiastes, Σιωψήσας δὲ φησι τὸ το (τὸς σποδίστας) τοῖς φύλλοις τῆς χαμαπίτυος τῆς βλασημένος ἀναμεί-

ἀναμειγμένως καθεψήσας τὰ φύλλα καὶ τὰς κλάνας ὅσας ἐθρέφατο ἡ πέυκη, δίδ' πρὶν ὁ μωνύμως λέγεται ὁ
 καρπὸς, ὁ σπόγγος, καὶ ὁ κλάων, Hæc ille. mihi quidem Nicander nullam ramulorum pinus, sed fructu-
 um tantum mentionem fecisse videtur. neque enim vel strobilum vel conum in alia quàm pro ipso
 fructu significatione legi dixerim. De re ipsa tamen non contendo, cum & Largus pinifolia com-
 menderet, & cupressi folia Auicenna. quanquam is super hoc remedio Aetium citat, apud quem nihil
 tale reperio. A iugæ decoctum in quo nuclei pinei conterantur, Dioscorides & alij. ¶ Ranarum
 (βατραχίων, Ægineta βατραχίων habet, quod magis probo, ne quis virides ranunculos terrestres intel-
 ligat) ius cum quibus eryngij radix incocta sit, Dioscorid. & Aetius, qui remedium hoc præter opini-
 onem auxiliari scribit. Nicander præterea scammonium addi & simul decoqui iubet: in cuius
 10 Scholijs non scammonium, sed ammoniacum legitur, quod minus probo non admittente carmine.
 quanquam vetus etiam Auicennæ translatio ammoniacum inter remedia habet, tanquam ex Actio
 sed perperam. Bellunensis legit, resina, Aetius galbanum habet. Scammonia quidem liquor etiam
 contra leporem marinum à Dioscoride commendatur. Ranæ decoctæ cum calamintha, Auicen-
 na tanquam ex Actio: sed ille cum eryngij radice decoquit, ut Dioscorides, nulla prorsus calamin-
 thæ facta mentione. De remedio ex ranis vide plura mox in Testudine. Resina, vide supra in Pinu.
 Rutæ genera (ut sativa, & sylvestris) valent tum contra alia multa venena, tum contra cantharides ac
 salamandras, Plinius. ¶ Sapæ usus contra cantharides, salamandras, & contra mordentia venena-
 ta, Plinius à quo & multum laudatur. Scammonium, vide paulò antè in Rana. Styraç, ut ab Au-
 cenna ponitur, nescio quàm rectè: vide supra in Galbano. Suis præpinguis carnes, (Γέντα, carnes,
 20 Thracibus, Eustathio teste, & Nicander alibi, καὶ τε βοὸς γέντα γέντα) coctæ cum carnibus testudinis
 siue marinæ, siue terrestris, Nicander. est & alia quædam lectio in Scholijs, ubi nulla suis mentio, quæ
 mihi nequaquam probatur. Sues quidem & apros salamandris deuoratis nihil pari, supra diximus:
 unde Plinius etiam colligit primum ex præcipuum & suisbus petendum esse remedium, ut supra ex-
 posui. ¶ Oua testudinis marinæ aut terrestris, cocta, Dioscor. καὶ ὡς θίβει χελώνης Αλθαίνει, Ni-
 cander. Grammatici θέρων tum aliter, tum feruidum apud Nicandrum interpretantur. ego hic ova
 cocta intelligo, ut Dioscor. quæ ab igne aquæ vel cineris ubi cocta sunt adhuc caleant. Contra sa-
 lamandras carniū decoctarum testudinis marinæ succum bibisse satis est, Plinius. Testudinum
 marinarum carnes admixtæ ranarum carnibus contra salamandras præclare auxiliantur: neque est
 testudine aliud salamandræ aduersus, Plinius. Et alibi, (lib. 32. cap. 5.) Ranarum marinarum ex
 30 vino & aceto decoctarum succus contra venena bibitur, & contra ranæ rubetæ venenum, & con-
 tra salamandras. Sed cum ranæ ouiparæ quadrupedes nullæ in mari sint, quæ autem ranæ marinæ
 (βάτραχοι ἁλινίς) vocantur ex genere piscium planorum habeantur, neq; vlla earum vis contra ve-
 nena prædicetur, quod sciam, suspectus est mihi hic Plinij locus, ita ut dubitem an potius legendum
 sit, Testudinum marinarum ex vino & aceto decoctarum succus, &c. nam & alibi testudinis mari-
 næ succum simpliciter decoctum (nimirum in aqua) ut superius recitavi, contra salamandras com-
 mendat. Fieri autem potest ut hoc erratum (si est) commiserit Plinius ipse memoria lapsus: etsi de ra-
 nis illic omnino cum agere, ex ijs quæ sequuntur patet, nempe de fluuiatilibus ranis. alibi sanè nul-
 quam ranam marinam nisi pro pisce plano nominauit, longè diuersi generis quàm ranæ fluuiatiles
 sint, ut neq; remedia comparari debeant. Contra rubetæ quidem venenum nullum ab alio quo-
 40 quam ex rana marina remedium præscriptum inuenio, sed neq; contra salamandram, ex testudine
 vero marina contra vtrunq; Testudinis marinæ sanguis cum vino, &c. contra rubetam bibitur,
 Dioscor. Aut igitur omnino apud Plinium pro ranarum marinarum reponemus testudinum ma-
 rinarum: aut saltem nullum periculum est si id fecerimus, cum Plinius ipse testetur nihil testudine
 aduersus esse salamandris. Suis præpinguis carnes cum testudine marina aut terrestri coctæ, Ni-
 cander. Apollodorus vrticæ semen salamandris contrarium esse affirmat cum iure decoctæ testu-
 dinis, Plinius. Vrticæ folia cum lilij & oleo decocta, Dioscor. Nicander vrticam cum oleo & cri-
 mnis cōquit, & in cibo dat ad saturitatem. est autem κρίμνος farina crassiusculè molita, κρίμνοι οἱ πο-
 50 τροὶ τῶν ἀλεύρων, καὶ κρίμνος ἡ κελθί. Scholiastes hic farinam erui exponit (cuius & proximè antè men-
 tionem fecerat, cum sicca erui farina semen vrticæ miscendum pro remedio monens,) aut hordea-
 ceam. facilis autem transitus est à κρίμνοις in vocem κρίνοις, id est lilij, ut Ægineta, Aetius & Dioscor.
 habent. Mihi Nicandri lectio placet. Vrticæ semen etiam Auicenna inter remedia numerat, tanquam
 ex Actio, apud quem hoc non legitur.

¶ De morfu salamandræ. Hanc lacertam in quibusdam Galliæ locis, ut dixi, *arressadam* vo- De Sala-
 cant, cuius morsum adeò exitialem esse putant, ut nulla vitæ spes relinquatur. itaque vulgò hæc me- mandra
 tra celebrant: *Si mordu t' a vne arressade, Prens ton linceul & ta flassade.* hoc est, Si te salamandra morfu.
 momorderit, accipe linteum tuum ac tuam lodicem. Rhæti qui Italicè hodie loquuntur, aiunt à
 salamandra morsum tot medicis opus habere, quot distinguitur maculis. Sic & apud Arnoldum
 de venenis, affices quidam serpens multis & varijs distinctus maculis, tot habet species nocendi,
 quot colores distinctos. Dentes ubi semel inflixit salamandra, (ut quidam mihi retulerunt, nescio
 an verè) nunquam remittit. & si auellatur, letale est. ita enim relinquitur venenum, (quod etiam de

bufone fertur.) itaq; relinquenda est à morfu pendens, quòd homo interim viuere possit. Nicander in Theriacis salamandræ morsum dolosum & semper infestum esse scribit, Καὶ σαλαμάνδρειον δόλιον δάκος ἄν' ἀπεχθές. Significat autem δάκος tum serpentem mordentem, tum morsum ipsum, vt Varinus docet. Salamandræ duæ, quas domi habui, cum sæpe à me bacillis ligneis, herbarum caulibus aliterq; tentarentur, nunquam tamen ne os quidem tanquam morsuræ diduxerunt: morsum etiam ab eis apud nos nunquam audiui quenquam. sed fieri potest vt non omni tempore aut non in quauis regione mordeant, vt stelliones quoq;. ¶ Quos salamandra percussit, eos dolor vehemens & crustæ productio consequitur. adhibeatur autem eis communis cura iam prædicta, Aetius. Auicenna 4. 6. 5. 20. de salamandræ morfu scribens, (nam de alijs quoq; in eodem tractatu ictu morsuue relinquentibus venenum agit,) eadem tum signa tum remedia ponit quæ Græci salamandræ in corpus sumptæ 10 veneno adscripserunt, & ipse etiam scripserat supra 4. 6. 2. 7. nisi quòd illic quædam aliter habent, eò quòd è Græcis malè translata sint. Vnicum est in hoc loco remedium quod morfui conuenit, quòd ranas decoctas edi iubet, & ius in potu dari, (quanquam hoc etiam inter alexipharmaca ponitur:) & insuper carnem earum imponi, quod theriacum est, id est morfui conueniens. Cor vespertilionis contra salamandras prodesse Aggregator citat ex Plinij lib. 29. vbi nos cap. 4. cor vespertilionis non salamandris, sed salpugis siue solifugis contrarium esse legimus. Idem Aggregator remedia tanquam contra morsum salamandræ scribit, quæ ab authoribus contra venenum eius intra corpus sumptum prodita sunt. Morfus quidem salamandræ solus Nicander, Aetius & Auicenna meminerunt: remedia verò ad eum particularia nemo scripsit, (nam Auicennam in hoc errasse ostendi:) nimirum quod cura communis satis factura videretur. Nicander quidem in Theriacis, cum animalia aliquot vene- 20 nosa, & ictu morsuue ab eis læsorum signa descripsisset, vt phalangia, scorprios, apes, vespas, scolopendram, salamandram, venenata marina, & alia: mox remedia subiicit, tanquam communia contra hæc omnia, nihil distinguens.

Salamandra vsus apud chymistas.

¶ Curiosi quidam homines, in salamandris vim quandam inesse persuasi, qua argentum viuum in aurum mutetur, ipsas in olla super carbonibus ignitis ponunt, & argentum viuum per tubum ferreum oblongum superinfundunt: in quo opere interdum venenoso vapore exhalante ita inficiuntur, vt corpore intumescant, vel alia noxa implicentur, vel etiam de vita periclitentur. His Theophrastus Paracelsus remedio esse scribit nescio quam axungiam Solis, (oleum auri fortassis,) quam inter arsenici & argenti viui alexipharmaca descripserit. nos eam descriptionem in libris eius non reperimus.

H.

Homonymum.

α. Ζωοφόρος, καὶ σαλαμάνδρα, καὶ ἀγχείον νεκρῶν, Hesychius & Varinus. videtur autem significari urna in qua crematorum funerum ossa condebantur, aut ipsa cadauera integra: quam & sarcophagum vocabant, quòd ex certo lapidis genere fieri soleret, qui carnes mortuorum consumebat: quo sensu ζωοφόρον potius dixerim à consumenda animalium carne, quæ vis septica & exedens salamandris etiam in viua animalium corpora est.

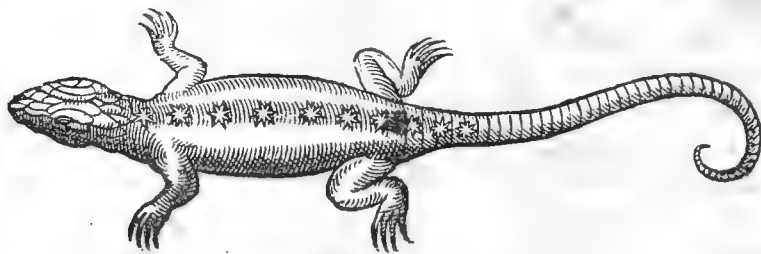
¶ Epitheta. *Seu salamandra potens, nullisq; obnoxia flammis*, Samonicus. Nicander cognominat λιπόδριν, & φαρμακίδα σαῦραν πολυκηδέα. Et rursus, Καὶ σαλαμάνδρειον δόλιον δάκος ἄν' ἀπεχθές, non de morfu, sed de ipsa salamandra. sequitur enim, Ἦ τε καὶ ἀσείστοιο, &c.

¶ Lapis Eislebanus refert aliquando effigiem salamandræ, aliàs aliorum animalium, Georg. 40 Agricola.

Superstitiosa.

¶ c. Alchymistæ dicti salamandra nescio quomodo in metallorum metamorphosi & chrysopœia vtuntur, vt aiunt: Vide nonnihil supra in fine capitis septimi. ¶ Salamandræ cor gestarum, securitatem ab igne præstat, & audacem contra incendium & incremabilem reddit. Animal ipsum in caminum vel ignem immissum, omnem flammam extinguit, Kiranides.

DE STELLIONE.



A.

Diuersæ opiniones de stellione, quæ sit.

G E N E R A lacertorum plura sunt, vt salamandra, faura, stellio, Isidorus. Hermolaus Barbarus conijcit stelliones esse quas Romanum vulgus *tarantulas* vocat, albas, innocuas, & pusillis laceratis similes. Idem Perottus & Grapaldus asserunt, & Lucius Ioan. Scoppa. Stelliones nonnulli *tarantulas* esse putant, Niphus. Stellio multas maculas paruas in dorso habet similes stellis. non enim est illa

est illa lacerta quæ aspiciunt homines. ista enim est viridis. illa habet colorem æruginis æris : & forte est de genere earum, quæ versantur in ædificijs & domibus antiquis, & rarò mordet. quia habet dentes tortuosos, quos relinqueret in vulnere, Ponzettus cardinalis : videtur autem non de alia quàm tarantula sentire. Circa Romam inuenitur genus quoddam parui lacerti, dorso per totum stellato, quod terrantulam vocant, quoniam sub terra degere soleat. id quia valde venenosum est, sæpe cogitavi Dioscoridis sēpa siue chalcidicam lacertam esse : aut si ea non sit, veterum stellionem, Petrus Matthæolus Senensis in Dioscorid. 2. 58. Et rursus 6. 4. Stelliones (inquit) in Italia venenatos esse & letales alicubi Aristoteles scribit, qui vero illi sint, non facile dixerim, nisi fuerint tarantulæ quæ apud Thuscosc reperiantur in domibus, præcipuè in cauis quibusdam murorum prope terram. Paruis enim lacertis simile est hoc animal, & araneis uiuit, vt Plinius & Aristoteles de stellione scribunt : & per dorsum totum stellis quibusdam insignitur, vnde forsitan nomen inuenit : & in Thuscia morsus eius pestifer est, Hæc ille. Ponzettus tarantulas non à terra, sed à Tarento ciuitate circa quam abundant, dictas suspicatur. Stellio, id est lacerta viridis, Vetus glossographus Auicennæ, & Ant. Musa Brasauolus de simplicib. cap. 524. Stellionem medici nostri temporis magno errore putant lacertum esse, cum longè aliud animal sit lacerta minus, Perottus & Grapaldus. Matthæolus in Dioscor. 6. 4. reprehendit illos qui lacertum minorem pro stellione accipiunt, cum lacertus ille sanguinem habeat, & inter sapes ac macerias versetur, quorum neutrum stellioni conuenit, qui etiam rore & araneis uiuit, ille bruchis, cicadis, gryllis, cochleis, &c. homini beneuolus, nec vt stellio noxius. Stellio, id est lacerta facerana, sed secundum quosdam est lacerta viridis, Syluaticus. Stellio, vulgò lacerta vermicularis rusticè, inuenitur in foraminibus domorum antiquarum, in quibus aranei quoque manere solent, Niphus. ¶ Stellionem Græci *coloton* (lego *coloten*) vocant, & ascalaboten, & galeoten, Plinius. Lacerti siue stelliones qui per parietem repunt, curti sunt, Græcè ascalabotæ vocantur, Marcellus Empericus. Aristophanes in Nebulis fingit, dum Socrates ore hiantē Lunæ motum noctu obseruat, ἀσκαλαβώτιον vel γαλεώτιον (nam utroque nomine vocat) à tecto alui excrementum ei immittere. Nican- des in Theriacis ἀσκαλαβόν vocat, nimirum carminis gratia. Ascalabotes à Græcis dicitur, quod apud eos ἀσκαλος circulus est. stelliones autem circulis quibusdam depicti sunt, & veluti lucentibus guttis in modum stellarum, vnde nomen, Perottus. Ego hanc etymologiam apud nullum idoneum authorem inuenio, vt neque ascalon pro circulo vsquam. Hebræi quidem *agil*, גלגל, circulum & rotundum vocant. Grammatici ἀσκαλα interpretantur impura, quod sanè etymon animali impuro & venenato congrueret. Sed ascalabotes fortè quasi κωλοβάτης dictus fuerit, quod artuum suorum digitis & vnguiculis innixus per parietes repat, & felium aut mustelarum instar ascendat. nam & colotes, vt iam ex Plinio dixi, vocatur, & γαλεώτης Suidæ: nisi quis malit à calis, id est lignis sic dictum, vt & calopodion, pedem vel calceum ligneum dicimus. nam & xylobates & tæchobates à Kiranide nominatur, quod ligna (asseret scilicet ligneos) & parietes scandat. Ξυλοβάτης (inquit) vel Τοιχοβάτης est species parua crocodili (id est lacerti.) Κωλώτης, qui & γαλεώτης, δοκεῖ δὲ αὐτὸς εὐστράχως ἀλλοτρεῶς τῶν μῶν, Varinus. hoc est, Videtur autem scitè & argutè circa mures salire : quasi hoc etymon statuatur, vt inde nomen habeat, tanquam εὐσταλαβώτης. sed hoc feli potius aut mustelæ quàm stellioni conuenit, qui mures nihil curat. Sciendum itaque veteres ascalabotæ & colotæ nomine tum de fele seu mustela potius, tum de stellione ex æquo vsos esse, vt Grammatici quidem in dictionarijs interpretantur, Varinus & Suidas. nam apud ipsos authores nusquam inuenio his vocibus felem aut mustelam significari, quum illam semper ἀλουργον, hanc γαλιὺ nominent. Recentiores tamen Græci γαλιὺ etiam pro fele seu cato posuerunt, vt in Cati historia docui. Videtur autem vulgus Græcorum hæc nomina de duobus seu tribus istis animalibus ideo confudisse, quod ex æquo omnes in sublime suis pedibus & vnguiculis reptando scandant, In picorum genere arborum cauatores sunt, scandentes in subrectum felium modo; illi verò & supini, Plinius 10. 18. Transtulit autem hunc locum ex Aristotele de historia anim. 9. 9. vbi ille Gaza interprete, Picus martius (inquit) scandit per arborem omnibus modis. nam vel resupinus more stellionum ingreditur. Græcè pro stellionibus hîc ascalabotas legitimus, Hermolaus etiam stelliones verit. Sed Græca integra apponam : Ὁ δρυοκολάτης πορεύεται ὅτι τοῖς δένδροις ταχέως πίνειν πόπον, καὶ ὑπὲρ τοῦ γαλεώτοι ἀσκαλαβώται : In Mirabilibus eadem leguntur, sed ista clarius, καὶ ὑπὲρ τοῦ γαλεώτοι, καὶ ὅτι τὸ γαλεώτοι. atqui feles ascendunt quidem commodè, minus commodè verò descendunt, vt desilire plerumque vel omnino vel ex parte malint. stelliones vtrunque pari facilitate præstant. Quare miror cur Plinius non potius stelliones transtulerit, vt debebat, quibus per parietes ingressus seu reptatio secundum omnes modos (sursum, deorsum, & intransuersum obliquumque) conuenit, vt & picis & sciuris. ὑπὲρ etiam dixeris reptare animal, cum sub aliquo transuerso progreditur: vt ὅτι γαλεώτοι, cum super eodem, hîc dorso sursum, illic deorsum spectante. Cæterum alibi vbique Plinius ascalaboten & galeoten ex Græcis vel simpliciter stellionem, vel stellionem trasmarinum reddit, vti nos obseruauimus. Κωλεπῆνας ἀσκαλαβώταις, Hefychius & Varinus. Colotæ quidem nomen non aliter à colis, id est artubus & pedibus factum est Græcis, quàm ab iisdem in hoc genere apud Latinos lacertus. Γαλεὸς & γαλεώτης, ἀσκαλαβώτης, Hefychius & Varinus. Galeotes igitur stellio vocatur, vel quod vt galæ, id est mustelæ & feles,

pedibus in sublime scandit: aut fortè quod corporis ductu sit oblongiore, vnde & galeis piscibus, id est mustelis inditum nomen. sed stellio tum longitudine tum humiditate etiam crurum mustelas quodammodo refert. Ascalabótes stellio est quem & χαλαρότιον vocant, sed frequentius galeoten. & χαλὸ πορτικὸς, καὶ ἡ κοινὴ λεγόμενη νυμφίτζα, Suidas, & partim Varinus. Est autem *nymphitza* recentioribus Græcis non alia quàm mustela: ponticus verò, mus, cui ascalabotæ nomen alius præter Suidam nemo quod sciam attribuit. His tamen omnibus reptatio in sublime conuenit. Ascalabi etymon deduci potest etiam ὡς τὸ ἀχαλὸς βαίνειν, à molli & tacito ingressu, (vt Etymologo & Varino placet) qui & felium & stellionum generi competit. Cæterum *ascálahos* per *ph*, dictus fuit Martis filius, ὡς τὸ ἀχαλὸν ἐπὶ τὸν ἀφῆν, ὁ τέλει πρὶν γένεσιν ἐναφῆς. ἀχαλὸν enim est lene, molle, quietum, Varinus. At Suidas contra, Ἀσκάλαφος ὡς τὸ ἀσκαλὲς (ἀσκελὲς) τῆς ἀφῆς, ὁ λίαν σκληρός. Æginetæ interpretēs 5. 11. pro galeota, id est stellione felem non rectè transtulerunt, (vt in Fele ostendimus: & quod ascalabotes ac galeotes vnum sit animal, licet Æginetæ separasse videatur,) & Auicennæ 4. 6. 4. 13. Σοφὴς ἀρχαῖος ἐστὶν εὐρεκαλώτης, καὶ λεπτὸν ἐνέδον φᾶρος, ὅπερ μὲν τοῖς χυ, Babrius apud Suidam. vescitur autem stellio araneis, vt in C. dicam. Dormit colotes in præsepibus, & narem subiens asini, ne comedat impedit, Aristot. Albertus nescio quomodo coloten hîc rattum exponit, idq; sine auctore. Apud Græcos hodie vulgo stellionē *λακόνι* vocari conijcio: quem enim sic vocant, lacertum esse aiunt paruum, argenteo lucido colore, in siccis & apricis locis: & nomen ipsum quodammodo ad stellionem alludit, sed per aphæresin. A nonnullis tamen stellio esse putatur, qui vulgo Græcis hodie *θαμιάμιθος* aut *θαμιάμθι* vocatur, quo nomine lacertum paruum significari puto, sed certum nihil habeo. ¶ De stellionis nominibus Hebraicis vide quædam supra in Lacerto A. nam Sc. 20 ptuaginta letaah transferunt in ascalaboten, id est stellionem, &c. Munsterus *שממית* *semamith* stellionem vertit, alij araneam aut lumbricum: Vide in nomenclaturis salamandræ & simiæ. Ego omnino aut stellionem ipsum aut simile lacerti genus esse puto. proxima huic est vulgaris hodie vox Græca *psamamithe* & *thamiamithos*, de quibus paulò antè dixi. Prouerb. 30. sapientia animalia minuta quatuor numerantur, formicæ, cuniculi, locustæ, & *semamith*, quod manibus nititur & moratur in ædibus regijs, vt Hieronymus vertit: Munsterus araneam quæ manibus negotietur, sed Hebraica vox *taphas* apprehendere & capere, non negotiari significat. Manus quidem de stellione potius, qui manus digitatas habet vt lacerti, quàm de araneo dici possunt. *semamith* Hebraicæ voci vicina est Arabica *saamabras*, vel *saambras*, vt Bellunensis legit, aliàs *senabras* vel *semabras*, vnde salamandræ nomen deductum videtur, non quòd idem sed quòd simile & congener sit animal. *Sarnabras*, id est 30 stellio, Vetus glossographus Auicennæ. *Senabras* idem est quod lacertus vel stellio qui in hortis reperitur, Bellunensis. Videtur autem abuti stellionis nomine, vt & alij Arabum interpretes, idq; generis loco statuere, sub quo species aliquot contineantur, quod rectius & Latinius lacerti quàm stellionis nomine facere poterant. *Samabras* quidem Auicennæ lib. 2. cap. 646. lacertam simpliciter significat, vt ex adscriptis ei remedijs clarissimè constat. *Guaril* seu *vrel* apud Auicennam lib. 2. in capite de *athab* seu *aldab*, id est lacerto, vetus interpres stellionem reddit, Bellunensis Arabicas voces relinquit. *Alurel* est animal terrenum, simile lacerto, coloris cinerei, longum ad quantitatem trium palmorum, Bellunensis. *Guaril* lacerto similis est, sed corporis forma differt, cauda longa, & paruo capite, Obscurus. *Guaferabras*, id est stellio, Vetus glossographus Auicennæ: qui fortè duas voces *guaril* & *semabras* in vnam confudit. *Guauses* animal quoddam habens sanguineum, & est stel- 40 lio, Syluaticus. videtur & hæc vox corrupta. Verus quidem stellio, teste Plinio, sanguinem non habet. *Guaril* aquaticus, id est scincus, sed verius stellio, Vetus glossographus Auicennæ. Sed stellionis aquatici ex bonis authoribus nemo meminit. *Epithetos*, id est stellio, Syluaticus. Ascalabotes (id est stellio) & araneus pugnant, Aristot. vbi Albertus ineptissimè habet, Auis ascalonitis aliquando comedit *abachiez*. VASGA Arabicè sunt reptilia, vt stellio, subnigra, dicta in Catalonia dracones domorum, quæ cum mordent, inflatur locus, donec denticuli infixi extrahantur, sicut etiam denticuli stellionis vel lacertorum, Arnoldus in libro de venenis. Videntur autem mihi nihil ferè à veris stellionibus differre, præterquam colore. ¶ Albertus Magnus chamæleontem interpretatur stellionem maiorem, quod minimè probo. Idem chamæleontem, salamandram & stellionem imperitissimè confundit: & pro colote alicubi *arcolum* habet, ex Auicennæ interprete nimirum. ¶ Ger- 50 mani, Galli & Angli, nullum quod sciam huius lacerti nomen habent, cum ipso etiam animante careant. Errat qui stellionem Germanicè interpretatur *Wuntermolsch* quod animal omnino salamandram esse supra docui. ¶ Est & STELLIO transmarinus Plinio & Æginetæ, idem fortè qui scincus: de quo plura in G. & mox in B.

B.

Vbi reperitur.

Reperiuntur stelliones in Italia, etiam venenati morsus, Aristotele teste: item in Thracia, Nicandro. Nos supra circa Romam & in Thuscia stelliones tarantularum nomine haberi docuimus. Plinius in Italia nasci negat stellionis illud genus scorpionis contrarium quod Græci ascalaboten & coloten vocant: (quod forte alibi stellionem transmarinum dicit.) Est enim hic (Græcorum stellio, inquit) plenus lentigine, stridoris acerbi, & vescitur: quæ omnia à nostris stellionibus aliena sunt.

Stelli-

Stelliones in Sicilia aiunt morsum habere letalem, non ut apud nos infirmum & leuem, Aristot. in Mirabilibus. ¶ Cortice integuntur, Aristot. Stellio terga depicta habet interlucentibus oculis in *Figura* modum stellarum, unde nomen, Albertus. Et alibi, Piger est, dorso & cauda latior lacerto: & gutta- *corporis.* tus, cum lacerta sit vnus coloris. sed hæc coniuncta, ad salamandram magis referenda videntur, quam, ut dixi, cum stellione confundit, Circulis quibusdam depicti sunt & veluti lucentibus guttis in modum stellarum, unde nomen, Perottus. Vide plura in *A. Aptumq. colori. Nomen habet variis stellatus corpora guttis*, Ouidius. Tarantulæ, ut Romæ vocant, albæ sunt, innocuæ, & pusillis lacertis similes, Hermolaus. Audiui etiam ex oculato quodam teste, tarantulam illam corpore lucido esse & fragili. Sed *λαζόνι* etiam vulgo apud Græcos dictus lacertus, siue idem siue similis, argenteo colore lucido esse fertur. Vidi ego nostros etiam communes lacertos in littore prope Venetias, albo colore, innoxios, nec mordentes licet digito in os inserto. Ascalabotes animalculum est lacertæ simile, Suidas. Similis ascalabotæ salamandra est, Aetius. Lacerti siue stelliones qui Græcè *ascalabota* vocantur, curti sunt, Marcellus Empiricus. ¶ Stelliones sanguine carent, lacertarum figura, Plinius. hinc forte albo & lucido colore apparent. Sunt qui & ranam in quadrupedum ouiparorum genere sanguinem præterquam in oculis habere negent. Chamæleontem Aristoteles scribit sanguine carere exceptis oculis & corde, & quibusdam ex eo nascentibus venulis. Quamobrem errasse videtur Syluaticus (aut librarius, qui negationem omiserit) apud quem legimus, *Guanfes* animal quoddam habens sanguinem, & est stellio. ¶ Stellio vel lacerta cum mordet, dimittit in loco sui morsus dentes paruos, subtiles, nigros, Auicenna & Albertus: plura leges supra in Lacerto B. & G. Stellio fortè est de genere lacertarum, quæ versantur in ædificijs & domibus antiquis, & raro mordet: quia habet dentes tortuosos, quos relinqueret in vulnere, Ponzettus. Lacertorum etiam, qui Arabicè *wasga* dicuntur, stellioni similibus dentes in morsu infixi hærent, ut Arnoldus scribit. ¶ Polypobrachia à congruo abrofa, renasci, sicut colotis & lacertis caudam, haud falsum, Plinius. Stellio Græcorum plenus est lentigine, quod nostro non conuenit. atqui alibi non ipsum lentigine plenum esse scribit, sed faciem illorum qui medicamentum ex ipso factum biberint, lentigine obduci, quod magis probo.

C.

Stellio est lacerta inhabitans domos, Elluchasem. Stelliones in nouis domibus cernuntur, ut *Vbi ui-* Marcellinus inquit, Hermolaus. In veteribus domibus, Ponzettus. Cubilia eorum in locis hostio- *uant.* rum fenestrarumq; sunt, aut cameris sepulchrisve, Plinius. Ascalabotæ aliquando ex superioribus locis in cibos, dum præparantur, decidunt, Dioscorid. Parietes ædificiorum rependo conscendunt, Suidas & Marcellus Empiricus. In sublime scandunt, felium modo: sed & deorsum reptant & ad latera, ut in *A.* dixi. Latebras petunt, Ouidius & Metam. *Senabras* idem est quod lacerta vel stellio, qui in hortis reperitur, Bellunensis. Stelliones & aliæ quadrupedes ouiparæ quomodo ingradientur, ex Aristotelis libro de communi animalium gressu, in Crocodilo scripti.

¶ *Nam saepe fauos ignotus adedit Stellio*, Vergilius 4. Georg. Foramina aluearium angustissima *Quibus* esse debent, ut nec venenatus stellio, nec aliud animalculum noxium intrare & fauos populari possit, *vescantur.* Columella. Chamæleonum stelliones quodammodo naturā habent, rore tantum viuentes, præterq; araneis, Plinius. Et alibi, Græcorum galeotes, stridoris est acerbi, & vescitur, quæ à nostris stellionibus aliena sunt. Puto autem eum ex Græcis hæc vertisse, & pro *βρυγμός* aut simili voce morsum significante, stridorem reddidisse, homonymia deceptum. *βρυγμός* enim vtrunq; significat, & stridorem qualis ex collisione dentium fit, & morsum, ut apud Nicandrum de ipso stellione, *Εἴθε καὶ ἔπιδαν ἰς περ ἀπεχθία βρύγματ' ἔασιν Ασκαλάβου*. Inter stellionem & araneum bellum est. deuorantur enim aranei à stellione, Aristot. *Σοφὴς ἀρχὴς ἰσὺν εὖρε καλᾶτης, καὶ λεπτὸν ἐνὶ δὲ φᾶρος, ἐκτεμὼν τοῖχον*, Babrius apud Suidam.

¶ Stelliones mensibus quatuor frigidissimis latent, & nihil edunt interea, Aristot.

Hyeme

¶ Senectutem vere & autumnno exuunt, ut & reliqua cortice intecta quibus mollis est cutis, *latent.*

Aristot. Tuniculam eodem modo ut anguis exuunt, Plinius. Exutam mox deuorant, vide in *D. Γη- Pellem*

ρας χαλεώτης, pellis stellionis, quam ut serpens per senectam exuit, Varinus. ¶ Qua parit, quorum li- *exuunt.*

50 quor, ut Plinius scribit, euulso palpebrarum pilos renasci non patitur. Animal est infirmum, Ob- *Oua.* scurus. Hinc nimirum *ἐπιδανὸν ἀσκαλάβου* Nicander dixit. ¶ Tarantulas in quibusdam Italiæ locis *Siccitas.* dictas (id est stelliones) si desuper alicubi cadant, caudam frangere aiunt: quod præ nimia corporis siccitate eis contingere videtur.

D.

Theophrastus autor est, angues & stelliones senectutem exuere, eamq; protinus deuorare, præ- *Quomo-* ripientes comitali morbo remedia, Plinius & Ælianus. Ego id in libris Theophrasti qui extant *do præri-* non reperi, sed in Mirabilibus quæ Aristoteli tribuuntur. Aduersus comitiales magnificè lau- *piatur tu-* datur tunica stellionis. Operæ precium est scire quomodo præripiatur, cum exuitur membrana *nica stelli-* hyberna, aliàs deuoranti eam, quoniam nullum animal fraudulentius inuidere homini tradunt. In- *onum quā* de stellionum nomen aiunt in maledictum translatum. Obseruant cubile eius æstatibus. Est autem *hyeme ex-* *uunt.*

in locis hostiorum fenestrarumq; , aut cameris sepulchrisve. Ibi vere incipiente fissis harundinibus contextas opponunt casae, quarum angustijs etiam gaudet, eò facilius exuens circumdatum torporem. Sed eo derelicto non potest remeare, Plin. Inuidientissimum hoc animal intelligitur, quoniam senectutem suam deuoret, &c. hinc stellare verbum pro inuidere, Hermolaus. Ab hoc animali *Inuidum animal stellio.* (inquit Perottus) stellionatus crimen apud Iurisconsultos nomen sumpsit: cuius cognitio, vt Vlpianus sentit, ad praesidem spectat, cum scilicet aliquid dolo factum est: vt si quis rem alij obligatam, dissimulata obligatione, per calliditatem alij distraxerit, vel permutauerit, vel insolutum dederit: aut si quis merces supposuerit, vel obligatas auerterit, vel corruerit: aut imposturam fecerit, cuius nulla alia ordinaria poena est, sed extraordinariè plectitur, Hæc ex Vlpiano de crim. stell. Causa autem nominis secundum quosdam hæc fuit, quòd qui huiusmodi criminis rei sunt, astu & dolo velut quodam stellionis medicamento homines fallunt. fit enim è stellione malum medicamentum. etenim cum mortuus est in vino, faciem eorum qui biberint, lentigine obducit. Nos autem causam nominis veriore hanc esse existimamus, quòd nullum animal fraudulentius inuidere homini tradunt. ideo nomen hoc verbum est in maledictum: & quoties insidiatorem aliquem significare volumus, stellionem nominamus. Scit stellio nihil tuniculæ suæ in comitialibus morbis præferri, &c. ex Plinio, Hæc Perottus. A stellione fraudulentissimo animali stellionatus crimen & stellatura dicitur, Hermolaus.

Stellatura nomen annona militaris. Stellatura nomen erat annonæ militaris, Lampridius in Alex. Annonas, inquit, militum diligenter inspexit: Tribunos qui per stellaturas militibus aliquid abstulissent, capitali poena affecit. Spartianus in Pescennio Nigro: Nam & Imperator Tribunos duos, quos constitit stellaturas accepisse, lapidibus obrui ab auxiliariis iussit, Budæus. Mihi non videtur nomen esse annonæ in priori exemplo, in posteriori potest. Sunt inter recentiores Grammaticos qui stellaturam interpretentur extortionem siue fraudem qua capitanei seu duces subtrahebant militibus partem annonæ ab Imperatore eis designatæ. Stellaturam sunt qui in fraudum vsurpent ratione. Illud grauius, quod eruditis obseruatum scio, Stellaturam in militaris annonæ erogatione videri frumentarijs tesseri per similem, quibus acceptis, plebi gratuitum distribuebatur frumentum. quippe hac contributa, vilius constabat militibus annona. Meminit in Alexandro Lampridius. Frumentaria perceptio in ratione hac nuncupatur Iulio Capitolino in Antonini Philosophi vita: Ob hanc, inquit, coniunctionem pueros & puellas nouorum hominum frumentariæ perceptioni adscribi præceperunt, Hæc ex Antiquis lectionibus

Quid sit stellionatus. Cælij. Stellionatus igitur est quasi furtum quoddam callidum & dolosum, quod fit malè erogando aut distribuendo aliquid: aut contrahendo, emendo, vendendo, quod forsitan etiam à Græco verbo *στέλλειν* aut *ὑποστέλλειν*, quod est subtrahere, deriuatum aliquis conijciat. Non solum autem circa senectam suam, vt diximus, deuorandam, calliditas stellionis notatur: sed aliàs quoq; astutum est animal. nam & apibus dolo se insidiatur. quamuis enim Columella 9. 7. lacerto hanc fraudem tribuit, videtur tamen de stellione accipi posse, quem paulò antè peculiariter nominauit. aut vterq; forsitan apibus insidiatur. Οὕτως δὲ γὰρ λέω τῆς γέρων, Menander, vt citat Suidas in Ascalabote. vbi galeoten senem astutum fortè quis rectè interpretetur.

Stellionis hostes Asinus. Scorpis. Colotæ hostis asinus est. dormit enim colotes in præsepibus, & narem subiens asini, ne comedat impedit, Aristotel. Albertus hoc loco coloten ineptè rattum, id est murem maiorem exponit. Scorpionibus contrarius maximè inuicem stellio traditur, vt visu quoq; pauorem ijs afferat, & torporem frigidi sudoris. Itaq; in oleo putrefaciunt eum, & ita quæ scorpis pupugerit loca inungunt, Plinius. Scalaboten, id est stellionem, hostem existimat scorpis, *ἔλκεται δὲ τὸ πον*, Philes. lego, *ναρκῶ δὲ τὸ πον*. hoc est, afficit autem illum torpore. quamuis non scorpis stellioni, sed stellio scorpionis torporem inferat, vt iam ex Plinio diximus. Idem testatur Galenus in lib. de theriaca ad Pisonem. Stellio (inquit) visus à scorpijs *ὑποπλήγνυσιν αὐτὸς, καὶ ὅπως ἀναρῶν*: id est, torpore eos afficit, & ita interimit. Magnam aduersitatem scorpionibus oleo merfis & stellionibus putant esse, innocuis duntaxat ijs, qui & ipsi carent sanguine, lacertarum figura. atq; scorpiones in totum nulli nocere cui non sit sanguis, Plinius. Vetus lectio habebat, magnam aduersitatem cum stellionibus putant esse, &c. sine his verbis, oleo merfis, ijs ad præcedentia relatis. Quòd si ad sequentia referas, sensus erit, scorpis oleo merfos, stellionibus aduersari, eorum scilicet morsui. atqui superius ex Plinio recitauimus, stellionem in oleo putrefieri contra scorpionum ictus. Sed vt idem refert, inuicè contrarij sunt, vt vtrunq; aduersus alterius venenum valere probabile sit. Stellionem scorpis hostiliter odit: scorpionem torpedo admota comprimit, Ælianus interprete Gillio: sed perperam, vt supra ex Philæ verbis per nos castigatis apparet. Crediderim autem Æliani codicem, quo vsus est Gillius corruptum fuisse: vt & illum quo vsus est Philes, qui sua omnia ab Æliano mutuatus est. aut si ita scripsit Ælianus, illū ipsum errasse ex Plinij & Galeni verbis conuincemus. Inter stellionem etiam & araneum bellum est. deuorantur enim aranei à stellione, Aristot.

E.

Fel stellionum tritum in aqua mustelas congregare dicitur, Plinius.

F.

Stellio, præsertim transmarinus, editur etiam, sed ad remedia tantum, vt proximè dicitur.

DE RE-

G.

DE REMEDIIS EX STELLIONE TVM SIMPLICITER VEL

Italico, tum transmarino vel Græcorum stellione.

Stellio & lacerta in cibo faciunt vt accipitres citius mutant pennas, Crescentienfis. Aduerfus *Remedia* comitiales stellionem aliqui harundine exenteratum inueteratumq; bibendum dedere. alij in cibo *ex toto* in ligneis verubus inassatum, Plin. Hydrocelicis stelliones mirè prodesse tradunt. capite, pedibus, *stellione*. interaneisq; demptis, reliquum corpus inassatur. in cibo id sæpius datur, sicut ad vrinæ incontinentiam, Idem. Dysentericis stellio transmarinus medetur, ablatis intestinis & capite, pedibusq; ac cute, decoctusq; & in cibo sumptus, Plinius. Lumborum dolori medetur stellio transmarinus, capite ablato & intestinis, decoctus in vino (sic enim legendum) cum papaueris nigri denarii pondere dimidio eo succo bibitur, Idem. ego post dimidio distinxerim: & pro eo succo, legerim, & succus: id est, decoctum vel ius, bibitur. Idem remedium alibi sic describit, Ichiadicis stellionem potu prodesse dicunt, adiectis papaueris nigri obolis tribus. ¶ Aiscalaboten aiunt ictibus scorpionij vtiliter imponi, Galenus lib. 11. de simplic. Scorpionibus contrarius maximè inuicem stellio traditur, vt in *D. retuli*. *Ex oleo* Itaq; in oleo putrefaciunt eum, & ita ea (quæ scorpium inflixerit) vulnera perungunt. Quidam oleo *eius*. illo spumam argenteam decoquunt ad emplastri genus, atq; ita illinunt, Plin. Oleo stellionis si quis locum à scorpio ictum inunxerit, dolorem compescet, vt Democritus docet, Diophanes in Geoponicis. Oleum stellionis, id est lacertæ inhabitantis domos, illicitum axillis adolescentium, pilos euulsos enasci prohibet, Elluchasem. Ad scrophulas non fractas. Recipe quatuor stelliones & octo vel decem lacertas & amputatis capitibus & caudis decoque eas in oleo oliuarum, quousq; spinas spernunt (forte separant) & carnes in oleo dissoluantur, postea cola per pannum & exprime oleum bene, & cum hoc oleo inunge scrophulas & glandulas, quas ad maturitatem peruenire non vis, quod absq; incisione vel fractura aliqua expellit & consumit eas optimè inungendo eas inane & sero. ¶ Magnificè laudatur contra comitiales stellionis transmarini cinis potus in aceto, Plin. Ad vuluæ morbos, *Excine-* Stellionem viteis lignis crematum imposito, & bene facit, Galenus Euporist. 2. 14. Crocodili (stellio- *re*. nes. de his enim tractat, tanquam crocodilorum, id est lacertorum specie) in cibo sumpti tanquam pisces, impudentes & inuerecundos (nimirum ad Venerem procliuēs) reddunt, Kiranides. Mirum & de stellionis cinere, si verū est, linamento inuolutū in sinistra manu Venerem stimulare: si transferratur in dextram, inhibere, Plin. Ad Venerem ciendam Oribasij apud Aetium: Stellionem vstum quàm tenuissimè conterito, deinde oleum affundito: atq; ex eo magnum dextri pedis digitum inungito, & coito. vbi verò à coitu cessare velis, digitum ipsum abluito. ¶ Antidorus tentiginem exci- *Medica-* tans, dextro aut sinistro imposita pedi, renibus item & teneræ cuti, numero 69. apud Nicolaum My- *menta ex* repsum, inter cætera medicamenta recipit stellionem, cantharides & scincum. Vnguentum entati- *stellione* con, ad accendendam Venerem, quod Ægineta describit cap. 17. lib. 7. inter cætera tres aiscalabotas *ad Vene-* accipit, qui viui macerari iubentur in aceto per dies quadraginta, vase defosso in fimo. Vt in Venerem *rem exci-* cum volueris sis paratus, remedium tale facies. Lacerti appellantur siue stelliones qui per parietem *tandam.* repunt, curti sunt, quiq; Græcè *ascalabotæ* vocantur. hi quatuor infunduntur in acetum acre triduo vel quadriduo, quousq; putrescant. hoc teres in mortario, & adiunges galbani scrup. 1 x. Abrotoni, castorei, sulphuris viui, resinæ terebinthinæ, croci, singulorum scrup. x 11. Euzomi succi, mentæ viridis succi, staphisagriæ, iris Illyricæ, aluminis scissi, singul. scrup. v 1. Myrrhæ, seminis herbæ symphoniacæ siccæ, vtriusq; scrup. 111. Hæc omnia separatim trita simul miscebis, & iterum simul teres inde emplastrum facies vel pittacium, & pones in dextri pedis pollice cum vti volueris Venere: & cum cessare volueris, ad sinistri pedis pollicem transferes, Marcellus. Dextra xylobatæ molla (forte, in collo) gestata, arrectionē facit: sinistra verò mulieribus delectationem equalē, Kiran. Vt ex stellione, sic ex lamandra etiam, veterū aliqui remedia ad Venerem excitandam præscribunt, sed maximè ex scinco. ¶ Theophrastus autor est stelliones senectutem exuere, eamq; protinus deuorare, præripientes comitali morbo remedia, Plinius. Vide supra in *D.* Nos hoc legimus in Mirabilibus quæ Aristotelis nomine feruntur. Tunicula stellionis, quam eodem modo vt anguis exuit, pota, magnificè laudatur aduersus comitiales, Plinius. Et rursus, Nihil ei remedio in comitalibus morbis præfertur. ¶ *Guaril, vrel, vel alurel,* aliqui stellionem interpretantur. nos quæ ei Arabes tribuunt remedia, (carni, sanguini & fimo eius,) in Lacerto retulimus: quoniam lacerto Græci ferè eadem attribuunt. ¶ Stellionis caput combustum & tritum, & melli Attico admixtum, oculos lacrymosos inunctione *Ex capite.* assidua siccatur & sanat, Marcellus. Lachrymantibus sine fine oculis, cinis stellionis capitis cum stibio eximiè medetur, Plin. Ad sonitus & inflationes aurium, Viticem & stellionis caput pari pondere trita ammixto oleo instilla, Apollonius apud Galenum de compos. medic. sec. locos. Idem planè remedium Plinius memorat ad clauos pedum. ¶ *Mandecor, & tantus prosterne corpora somnus, Vt Ex corde.* scindi possint absque dolore manus, Io. Vrsinus de stellione ex Arnolde vt Scholiastes annotauit. Nos hoc apud Arnoldum de cordelacertæ legimus. Veteres quidam crocodili corio hanc vim adscribunt: Vide supra in Crocodilo G. Xylobatæ frixura inunctus aliquis, sine dolore erit ad verbera,

Ex ouis. (vulnera, sectiones,) Kiranides. Pilos in palpebris incommodos euulsos renasci non patitur ouorum
Ex felle. stellionis liquor, Plinius. In medicamentis succidaneis, quæ cum Galeni & Æginetæ operibus habentur, pro felle cameli (malim chamæleontis) fel ascalabotæ substituendum legimus. ¶ *Ex stercore.* Stellionis stercus curat impetiginem, & ephelides faciei & alphos aufert, Serapionis interpret ex Galeno: quum Galenus de crocodili terrestri stercore hæc scribat. Vide supra in Lacerti fimo. Stercus xylobatæ, vt & sanguis, hebetudinem oculorum & albuginem sanat, Kyranides.

DE VENENO STELLIONIS IN CIBO AUT POTU SYMPTI.

Sæpe ex superioribus locis in cibos dum præparantur decidunt venenata quædam animalcula, vt phalangia, ascalabotæ, & alia, Dioscorid. Caro stellionis mortificat. & quandoq; cadit in vino, cui immoritur & dissoluitur. hoc qui biberit, vomitu & dolore stomachi vehemente conflictatur. Siue cibus autem siue potus hoc veneno infectus & ingestus fuerit, cura communis & eadem quæ aduersus cantharides adhiberi debet, Auicenna 4. 6. 2. 5. Aduersus salamandræ etiam & lacerti venenum, eadem remedia valere, quæ contra cantharides, apud Plinium legimus. Curandis ratio adhiberi debet communis: hoc est per vomitus & clysteres ab initio, & exhibitionem theriacæ vel alterius antidoti, Matthæolus. *Alharbe* (id est chamæleo) exitialis est, similiter stellioni, Auicenna.

DE MORSV STELLIONIS ET REMEDIIS.

Stelliones fortè sunt, quos Romanum vulgus *tarantulas* vocat, albas, innocuas, & pusillis lacer-
 tis similes, Hermolaus. Venenatum stellionem Columella dixit, vbi aditus aluearium adeò angu-
 stos fieri iubet, vt hoc animal irrepere non possit. Theophrastus author est stelliones pestiferi in
 Græcia morsus, innoxios esse in Sicilia, Plin. 8. 31. Nos hæc in Aristotelis de Mirabilibus libro legi-
 gimus, contrario sensu: nempe in Sicilia morsum stellionum letalem esse, in Græcia verò infirmum
 & leuem. Italiæ locis quibusdam morsus etiam stellionum exitiales sunt, Aristoteles. Nicander quo-
 que in Theriacis, circa insulas Thraciæ stellionis vtrunq; infirmi animalis morsus noxios esse ait,
 "Εἴθε καὶ ἐπιδανὺς περ' ἀπερχθὲν βρύγματ' ἔασιν' Ἀσκαλάβω. Hinc Plinium transtulisse puto quod scri-
 bit stellionem transmarinum animal esse stridoris acerbi, vt supra dixi in C. Stellionis morsus est
 lethalis, Paracelsus. Selliones nonnulli tarantulas esse putant. horum morsus perrarè interimit homi-
 nem, tamen se nisi stupidum efficit, variegq; afficit, Niphus. loquitur autem de tarantulis lacertorum
 generis. Qui à stellione morfi sunt, assiduè & contentè dolitant, morsusq; locum liuidum habent. Iuuantur autem euestigio, si capæ & allia cataplasmatibus modo eis imponantur. Auxiliantur eadem
 comesta, vino meraco post eorum acceptionem absorpto. Vtiliter etiam sesamum eis imponitur,
 aut melanthium aqua mulsa affatim affusa, Aetius 13. 12. Eadem habet Ægineta 5. 11. Sed ille autli-
 brarius in hoc peccauit, quòd primum aduersus ascalabotæ morsum, sesamum tritum imponi iubet.
 deinde reliqua, vt Aetius, subiungit, ad galeotæ tanquam diuersi animalis morsum. Errarunt etiam
 interpretes qui eo in loco pro galeota, id est stellione, felem reddiderunt. Qui error ab Auicenna
 quoq; aut eius interprete commissus est 4. 6. 4. 13. vbi eadem habet Auicenna, quæ Aetius, eodemq;
 ordine. sed addit, curari à stellione morsos cura communi. & pro allio calamintham montanam
 nominat, qui lapsus fortè interpretis est. Stellio & lacerta dimittunt in loco sui morsus dentes paruos,
 subriles, nigros: nec cessat locus pruritus & dolorem mouere donec extrahantur, &c. Vide supra in
 B. & in Lacerto in B. & G. *Vasga* Arabicè sunt reptilia vt stellio, subnigra, dicta in Catalonia dracones
 domorum, quæ cum mordent, inflatur locus, donec denticuli infixi extrahantur, sicut etiam denti-
 culi stellionis vel lacertorum, Arnoldus. Quum morsus stellionis manifestè apparet, dicunt quòd de-
 bet poni super eo scorpio tritus, & pro antidoto dari modicum de stercore falconis, cum vino, Pon-
 zettus qui stellionem & alia lacertorum genera confundit. Sesama stellionum moribus resistit, Plinius.
 Rhazæ Arabis verba de remedijs ad morsus stellionis & lacertæ, recitauimus in Lacerta G. Scorpio tritus stellionum veneno aduersatur. Fit enim & è stellionibus malum medicamentum. Nam cum immortuus est vino, faciem eorum qui biberint, lentigine obducit. Ob hoc in vnguento necant eum insidiantes pellicum formæ. Remedium est oui luteum, & mel ac nitrum, Plinius.

H.

50

*Synony-
ma &
homony-
ma.*

a. Est & stellio araneorum generis, Perottus & Niphus. Ego Latinorum neminem noui, qui inter araneos stellionem nominarit. quare deceptum suspicor Perottum, vel quia Græci *astérion* phalangijs adnumerant: vel quia tarantulam tum phalangij siue aranei genus vocitant, tum lacerti qui stellio existimatur. ¶ *Ἀσκάλαβος, γαλέος, ἀσκαλαβώτης, καὶ (δ) αὐτός*, Hesychius & Varinus in *Γαλέος*. Nos *γαλέον* pro galeota & stellione apud authores non reperimus, præterquam Stephanum. *Ἀσκόλαχα, ἀσκαλαβώτης*, Hesych. & Varinus. *Καλαβός, χαλαβώτης. Καλαβύς, τὸς καλώτας, Ἀργεῖοι. Καλαβώτης*, piscis quidam, & lacertus, lidem. *Κάλαφος, ἀσκάλαφος, μαγνήτης*, lidem. sed *Ascalaphus* per *ph.* proprium viri. Syluaticus ascalabotas imperitè cantharides interpretatur. *Γαλιῶται, ἀσκαλαβῶται, Δάκωνες*, Hesychius. *Κωλέπιας, ἀσκαλαβώτας*, Hesychius & Varinus. *Αἰγύπτης, ἀσκαλαβώτης, σίντης*, lidem.

Epithe-

Epitheta. Venenatus stellio, Columella. Οὐπιδανός, Nicander. Ignotus stellio apud Vergillum, à Seruio exponitur ignobilis, vel ex improviso veniens.

Icon. Thrasybuli statua est in Olympia, cuius dextrum humerum stellio (γαλεώτης,) quamuis Loëfcherus interpres felem reddidit) ascendit, & canis victima adiacet, Pausanias Eliac. 2.

Stellare, stellatura, stellionatus: Vide supra in D. ¶ Γαλεώτης γέρων, apud Menandrum, de sene, vt videtur, callido vel inuido.

Γαλεώτης, nomen proprium, Suidas. Galeotæ dicebantur vates quidam in Sicilia & Attica, vt ait Stephanus: à Galeote (Galeo, Steph. apud quem tamen mox rursus Galeotes legitur) Apollinis filio & Themistūs, (qui in Sicilia oracula obtinuit, vnde Galeotæ ibidem dicti eius successores, Gyciliae.

10 raldus:) quæ Zabij regis Hyperboreorum filia fuerit. Hic autem Galeotes frater Thelmissi eius traditur, qui Telmissum urbem in Caria condiderit, oraculo ex Dodone accepto, vt alter orientem Solem versus, alter occidentem nauigaret: atq; vbi ea quæ sacrificassent ab aquila rapi cernerent, in eo loco sedem capefferent. Ælianus quoque Dionysium tyrannum Galeotas solitum consulere in Sicilia significat. Cicero quoq; in primo Diuinationis lib. portentorum interpretes in Sicilia, Galicios appellat: vt fortasse non Galicios, sed Galeotas scribere oporteat, Hermolaus. Stephanus etsi galeon interpretatur ascalabóten, id est stellionem in Galeotarum mentione: ipsos tamen dictos innuit à galeis, id est mustelis piscibus marinis longè callidissimis, aut obiter tantum hæc adfert propter vocis affinitatem, Galeotas verò ab eiusdem nominis Apollinis filio tantum nominatos vult. aut potius dubitat ab illóne, tanquam vate, dicti sint, an ab astutis animalibus, siue galeo terrestri, siue galeis

20 marinis, vt locus pro mutilo habeatur. Idem plura se de Galeotis in Telmisso dicturum pollicetur, vbi tamen nullam Galeotarum mentionem reperimus: mutilato nimirum codice vt aliàs sæpe. Hyblæ urbis minoris in Sicilia, incolæ Galæotæ vel Megarei dicuntur, Stephanus. Galeotæ vates Siculi, Galei quoq; dicti Pausaniæ grammatico, qui in Hybla (inquit) habitarent, Hermolaus, Γαλεοί, μάγ-
ταις, ὅτοι τε τῷ Σικελίαν ὥκησαν, καὶ γένος πῶς φησι Φαιδίδημος καὶ Ῥίνθων Ταραντῖνοι, Hesych. & Varin.

¶ Κωλώτης per o magnum in prima & secunda syllaba, stellio est & Bacchus, vt Venus κωλώτης. Κωλώτης verò per o breue in prima, nomen est Epicurei cuiusdam philosophi cuius meminit Macro-
bius: & statuarij apud Plinium 35. 8. Colotes in Elidis Cyllene mira specie fecit Æsculapium eburneum, Strabo lib. 8. Fuit etiam Teius quidam pictor hoc nomine, cuius meminit Quintilianus libr.

2. ¶ Ascalabus per b, stellio est, Ascalaphus per ph, Aftyochæ & Martis filius: & alius Acherontis & Orphnes, in bubonem mutatus Ouidij Metam. 5.

30 b. Scordyle, animal quoddam palustre est, simile stellioni, Hesychius.

d. In fraudulentos Emblema Alciati.

Parua lacerta, atris stellatus corpora guttis

Inuidia prauig, doli fert symbola pictus:

Nam turpi obtegitur faciem lentigine, quisquis,

Hinc vindicta frequens decepta pellice vino,

Vide supra in fine capitis septimi.

Stellio, qui latebras & caua busta colit,

Heu nimium nuribus cognita zelotypis.

Sit quibus immersus stellio, vina bibat.

Quam formæ amisso flore relinquit amans.

e. Io. Vrsinus in carminibus suis de animalibus scribit, si quis caudam stellionis amputatam ma-
nu contineat donec tota immoriatur, & eadem manu postea naturam mulieris attingat, neminem
40 alium cum illa rem habere posse. Oliuarius Scholiastes addit, hoc tradere Marcellum in Empirica. magica ex
ego nihil tale apud Marcellum Empiricum reperi. Xylobates insigne philtum est, Kiran. stellione.

g. Contra quartanas, Magi stellionem inclusum capsulis subiiciunt capiti, & sub decessu febris emittunt, Plinius.

h. Cererem Metanira mulier hospitio suscepit: & cum sacrificaret ei, Abas filius Metaniræ indi-
gnatus est matri quòd hospitio deam suscepisset, & sacrificium eius per inuidiā irrisit. & contra deam
locutus est: vnde illa irata, potum (κέραςμα) in cratère relictum super eum effudit, & sic in stellionem
mutauit, Scholiastes Nicandri in Theriaca. & Ouid. Metam. 5. paulò aliter. Combibit os maculas, & mutato.
quæ modo brachia gessit, Crura gerit. cauda est mutatis addita membris. Inq. breuem formam, ne sit vis ma-
gna nocendi, Contrahitur. paruaq. minor mensura lacerta est.

DE TESTUDINIBVS IN GENERE.

Α.

TESTUDO, quam Græci χελώνη vocant, quadrupes est ouipara, & sanguine prædita. Recētiore De nomi-
quidā, vt Albertus & interpres Rasis, testudinē pro limace ineptissimè ponunt interdum. Anxiè
ab eruditis id quæsitū, in piscitij decuriam veniantne testudines. Et non venire forsan liquidò valet
comprobari, ac primum ratione principij, quoniam vt gallinæ oua ædunt, colore ac substantia & sarū lin-
cortice ferè eadem. deinde nec generatio est diuersa, quum perfricatione pisces nascantur. Spirant guarum.
quoq; quod pisces non contribuit Aristoteles. ambulant item, squammas non habent, sed ossa, Cæ-
lius. ¶ Sed cum tria summa testudinum genera sint, primum terrestre, secundum quod in dulcibus

aquis, tertium quod in marinis degit, dicam prius de iis quæ apud authores in genere scripta reperio, ita ut cuius ex istis generibus accommodari possint: deinde priuatim de singulis. שבלול, schablul, Hebraicè limacem significat, ut mihi videtur, non testudinem ut quidam interpretatur, confundens fortè limacem cum testudine. Instar limacis defluentis (impij) abeant, (& fiant veluti) abortus mulieris, qui non videt solem, Psalmo 58. David Kimhi vocem *schablul* interpretatur לימצא, id est limacem, cui consentit R. Salomon in Psalmum iam citatum scribens, & Abraham Esra quoq;. Aliqui tamen spicam intellexerunt. Chaldaica translatio habet רבלל, rhiblela. Arabica, لسمات, lisemat, si rectè scribo. Septuaginta κηρός, id est cera, ut & Hieronymus, qui tamen in altera trāslatione vermem reddit. Quidam imperum aquæ interpretantur, teste Munstero. David Kimhi (ut idem scribit) reptile esse ait, quod contegit se in medio testæ qua vestitur, & incedendo dissoluitur, (soluti humoris sui vestigia post se relinquit.) hoc reptile si contuderis, & imposueris vlceri, præsentaneum dicitur esse remedium. Verbum quidè מס, mas, vel מסס, masas, apud Hebræos, non simpliciter dissolui, sed liquefcere seu liquefieri significat: quod limaci magis quam vlli animalium conuenit. nam & aliàs facile liquefcit: & sale tacta, ferè tota in humorem soluitur. Auicenna tamen limacem vocat *halzun*, nescio an Arabica an Persica voce. testudinem verò *selhase* lib. 2. cap. 698. המט, homet, Leuitici vnde cimo testudinem aliqui transferunt: ego lacertum videri hac voce significari, pluribus asserui in Lacerto *A. קיפוד, kipod,* quoq; Hebraicam vocem, non testudinem, ut aliqui ineptè exponunt, sed omnino erinaceum designare suo loco ostendi. *Kanken* & *salabhase* Arab. Testudo. Auicēna. *Halachalie* apud Albertum, (vel Auicennam potius ex quo ille desumpsit) vbi Aristotelis animalium historię caput sextum libri noni interpretatur, testudo est, *ladach* ciconia: ipse stultissimè equos & equiceruos interpretatur. ¶ Testudo Italicè vocatur *testuma*, *testudine* vel *testugine*, *tartuca*, *cusuruma*, ut Seoppa docet. alibi etiam *tartocha* & *coforona* lego. Testudines (inquit Braslauolus Ferrariensis) *gallane* à nobis, ab alijs *tartugelle*, à nonnullis *biscæ* *scutellaria* vocantur, (id est serpentes scutati.) *Tortucam* vocant aliqui serpentem scutatum, Albertus. Taurini serpentem *cuppariam* à *cuppa*: alij Itali serpentem *scutellariam* à scutella. nos Galanum, Græcæ vocis vestigio, quasi χελών, Iul. Scaliger. Testudo, *gagado* Lusitanis: *galápago* vel *tartúga*, reliquis Hispanis. *Tortue*, Gallicè, vel *tartue*. *Tortuca*, id est testudo, Syluaticus. usurpant enim hoc nomen tanquam Latinum recentiores quidam barbari scriptores, Albertus & alij. Neocomenses circa Sabaudiam, qui lingua Gallica vtuntur, vocant *bong coupé*, id est rubetam truncatam. quoniam retracto in testam capite, truncata videtur. Germani *Schiltfrote* vel *Fällerfrote*, id est rubetam testa scuti aut orbis effigie intectam. & Flādri eodem sensu *Schiltspadde*. ¶ Angli *schelcrabb*, id est cancerum scutatum seu testaceum sed nimis generali nomine, vel *torteyse* siue *tortois* & *a tortoise*. Aliqui Germanicè *Bschertzenfider*: nimirum quod pedes earum quodammodo alas referant, præcipuè marinarum. Vox αλάβιν in Demetrii Constantinopolitani de accipitribus libro, nisi testudinem, ut coniicio, significet, ignota mihi est.

B.

Testudinū genera. Testudinum genera, ut dixi, tria sunt, edendo omnia: Chelonophagi tamen Indiæ gens, non à quibusuis, sed marinis tantum edendis hoc nomen inuenit. Quibus in regionibus hæc animantia abundant, vide in E.

De testudinis testu. ¶ Testudo, quod testa tectum hoc animal, Varro. Quæ oua pariunt, pennas habent, aut squamas, aut corticem, aut testam, ut testudines, Plinius. Gaza ex Aristotele transferens, In testudine (inquit) apparet, quam durus & rigidus cortex (φολίσ) sit quo tegitur, & in crocodilo. firmior enim osse euadit. Memini audire tam firmam esse hanc testam, ut à plaustris etiam superinuecti rotis non comminuatur. Palladius corium testudinis dixit, Marcellus Empiricus tegumen, Plinius operimentum, putamen, & superficiem. Testudo operculum habet testaceum, & inter cortice intecta (φολιδωτά) numeratur, Aristot. Græci chelonium vocitant, & generali nomine *ostracon*, ut in E. dicam. Germani sua lingua scutum, vnde & animal ipsum rubetam scutatam vocant, ut Nicander χελώνω ἀσπίδος εἶναι. Tortuca (inquit Albertus) scuta duo gerit, vnum in dorso, alterum in ventre: quæ quatuor initiis coniunguntur. Arbores quæ corticem tenuem & siccum habent, intrinsecus autem carne sicca constant, sanæ diuturnæq; sunt, nec facile putrescunt: sic & animalia, ut testudines, & quidquid eiusmodi est, Hippocrates in libro de humoribus. Aliqui γῆρας, id est senectutem vocant, ut Ælianus, negans testudinem exuere senectam: & Suidas in Φολιδωτὸν Γῆρας οὐκ ἐκδύειται ὡς δὲ ἡ χελών. ¶ Testudini pellis (cutis) scabra ut lacertæ, Albertus. ¶ Tortuca caput habet & caudam serpentis: quod si magna fuerit, habet etiam scutum in capite, Albertus. Pacuius testudines cognominat domiferas, capite breui, ceruice anguinea, aspectu truci. ¶ Quadripedes quæ oua pariunt, ut testudines, crocodili, inferiote tantū palpebra conniuent, sine vlla nictatione, propter præduros oculos, Plin. ¶ Testudo quamuis prægrandem pulmonē & sub toto tegumento habeat, sine sanguine tamen habet, Plin. ¶ Ventrem vnum & simplicē, ut & reliquæ ouiparæ quadrupedes, Aristot. ¶ Testudinis iecur vitiatum est, ut reliquum corpus eius prauū tēperamenti, Aristot. ¶ Perexiguum habet lienem, Idem & Plin. ¶ Testudo sola ex corticatis renes habet. Genus tamen testudinis, quam Iutariam vocant, & vesica & renibus caret. fit enim propter eius mollitudinem tegminis ut humor facile

facile diffletur, Aristot. (Id tamen negat Rondeletius.) Oua parientium testudo sola renes habet, quæ & alia omnia viscera, Plin. Sola ouiparorum (vel corticatorum) vesicam habet, Idem, & Aristoteles: qui etiam causam huius rei adfert lib. 3. de partibus cap. 8. Testudinum fœminæ singularem habent vtriusq; excrementi foras pertingentem meatum, quanquam vesicam obtineant, Aristoteles. ¶ Testudini testes intus adhærent lumbis, Idem. ¶ De vulua testudinis, vide supra in Lacerto B. ¶ Oua durioris testæ, & bicolora ædit, quale ouum auium est, Aristot. Oua eius dicta ventri subdita sunt, vide in Echinis. ¶ Cauda ei infra duo (dorsi & ventris) scuta procedit, serpentinx similis, Albertus. Et rursus, Inter duo scuta exeunt quatuor pedes tortuæ, qui videntur pedes lacertarum, cum quinque digitis & vnguibus.

Testes.

Oua.

Cauda.

C.

Testudo amphibia est, Stephanus Aquæus. Geminus similiter (vt fibrorum) victus in aquis terrarq; & testudinum, Plinius 3. 2. 4. Sed forsitan distinctius agendum erat. nam castor vnus & idem amphibius est. testudo verò terrestris, aquatica & marina, tria genera sunt diuersa: ex quibus terrestres, non rectè amphibix dici posse videntur, ceteræ possunt. nam cum in humore degant, respiratione tamen indigent: & in terra dormiunt, & propter partum foris morantur. ¶ Testudineum incessum de tardissimo dicimus. Pacuuius testudinem tardigradam dixit. Chamæleonti motus piger admodum vt testudinis est, Arist. ¶ Senectutem testudo non exuit, Ælian. ¶ Abruptum & perexiguum sibilum ædit, Arist. Oua parientibus sibilus, serpentibus longus, testudini abruptus, Plin. Sibilat altius quàm serpens, Albert. ¶ Testudines ideo incredibiliter timent & oderunt maritos suos, quòd haudquaquam eis similiter vt cæteris bestiis iucundus coitus sit, imò maximum dolorem eis affert. nam maris os & durum, & aculeatum, & inflexibile fœminam intolerabili doloris sensu afficit. Quamobrem dentibus inter se pugnant, quod hæc infestum coitum effugere contendat, ille inuitam tandiu conuellit, quoad robore victam subegerit, & tanquam longi belli præmium ceperit, & pulchram rapuerit in bello puellam. Earum coitus terrenorū canum, & vitulorum marinorū similis est, Gillius. Quadrupedū ouiparæ eodem coeunt modo quo ea quæ animal generant, mare superueniente, vt testudo tam aquatilis quàm terrestris, Aristot. Testudines omnes salaces esse magnopere comperit, Volaterranus ex Ælian. ¶ Testudo animal est ouiparum, Aristot. Oua gallinarum ouis similia parit, & in terra effossa reponit, donec ad calorem Solis exeat pullus, Albertus. Testudines & crocodilos dicunt cum in terra partum ediderint, obruere oua, deinde discedere, ita & per se nascuntur, & educantur, Ælianus. Idem de testudine marina fertur.

Testudo amphibia.

Grossius tardus.

Sibilus abruptus.

Coitus.

¶ Testudinis iecur viciatum est, vt reliquum corpus eius prauis temperamenti, Aristot. de partib. 3. 1. 2.

D.

Sunt qui subtilitatem animi constare non tenuitate sanguinis putent, sed cute operimentisq; corporum magis aut minus bruta esse, vt ostrea & testudines, Plin.

¶ Perdici hostis est testudo, Ælianus & Philes.

¶ Simia quantum oderit testudinem, aut potius limacem, scripsimus in Simia D.

Testudo hostis perdicis & simia.

E.

Vt olera animalia infesta non generent, in corio testudinis omnia semina, quæ sparsurus es, sicca, Palladius.

Vfus ex testudine.

¶ Testudinum testæ in laminas dissectæ, operibus intestinis ornandis adhibebantur, ex quouis, ni fallor, earum genere, vt ex sequentibus authorum locis apparebit. Testudinum putamina secare in laminas, lectosq; & repositoria his vestire, Carbilius (Caruilius, verus lectio) Pollio instituit, prodigi & sagacis ad luxuriæ instrumenta ingenij, Plinius, qui plura de hoc Caruilio scribit lib. 33. Nam fictili (olim) aut lignea, aut vitrea, aut ærea denique supellectili utebantur: nunc ex ebore, atq; testudine, & argento, &c. Celsus ff. de supell. leg. Testudines terrestres in operibus chersinæ vocantur, Plinius. Et alibi, Luxuriæ placuit materiem & in mari quæri. Testudo in hoc secta: nuperq; portentosis ingeniis principatu Neronis inuentum, vt pigmentis perderet se, plurisq; veniret imitata lignum. Sic lectis pretia quæruntur, sic terebinthum vinci iubent, sic cedrum pretiosius fieri, sic acer decipi. Modo luxuria non fuerat contenta ligno, iam lignum emi testudinem facit. Cum homines adhuc frugi essent, nemo curabat Qualis in Oceani fluctu testudo nataret, Clarum Troiugenis factura ac nobile fulcrum, Iuuenalis Sat. 11. Quam in testudineo lecto culcitra plumea in die dormire, Varro apud Nonium Marc. Testudineum hexaclinon, opere testudineato factum. nam id antiquis summo in pretio fuit, quod opus Carbilius Pollio primus instituit. Et testudineum mensus quater hexaclinon, Ingemuit citro non satis esse suo, Martialis lib. 9. Plato dixit χλινὺν πῆξιλον· οὐ δ' ἀνὰ χεῖρας ἐλεφαντίνῳ εἰ ποῖς, καὶ χελώνης, καὶ σφενδάμνης, Pollux. Chelonophagi orientales populi testudinibus (marinis) vitam agunt, vnde nomen. Earum quoq; testa vasorum vice & nauium vruntur, domos eadem sibi contegentes Chelonophagi in Carmanix angulo sunt, testudinum superficie casās tegētes, carne vescentes, Plin. 6. 25. Hæ adeo in Indico mari magnæ sunt, vt singularum superficies habitabiles casās integant, Plinius & Solinus. Strabo lib. 16. tantas alio in loco reperiri scribit, vt Chelonophagi in eis nauigent. Sed hæc de marinis tantum testudinibus, quarum insignis est magnitudo, intelligi possunt. Vide infra in Testu-

Ex testis.

dine marina E. In Rhapsitis emporio iuxta mare rubrum, plurimum est ebur: καὶ χελώνη ἀφ' ἧ-
 ρος μετὰ πλὴν Ἰνδικῶν, Arrianus in Periplo. Insula Oceani vltima ad ipsum orientem Solem, testu-
 dinem fert omnium circa rubrum mare locorum optimam, Idem. Et rursus, Insula Serapidis in
 eodem mari testudinem multam & eximiam habet. In mari rubro parvæ quædam insulæ testudi-
 nes proferunt quæ ad Emporium exportantur, Arrianus in Periplo. Mosyllon locus ad mare ru-
 brum χελωνάεα pauca habet, Ibidem. Et alibi, Ptolemais ἢ τῆς θηράων, emporium est ad mare ru-
 brum, quod habet χελώνων ἀλθινῶν καὶ χερσαίων ἐλπίων: καὶ λευκῶν μικρότεραι τοῖς ὀστέοις, id est testu-
 dinem veram, & terrestrem paucam: & candidam, testis (ὀστέοις) minoribus. Et rursus, Dioscori-
 dis insula in mari rubro, testudinem fert veram, & terrestrem & candidam. plurimam verò excellen-
 tem & maioribus testis. item montanam prægrandem, ostraci, id est testæ crassissimæ: ἢ τὰ ὠρεῖ πλὴν
 κοιλίας μέρη μὲν τὰ ἐγγεῖζοντα, τομῶν δὲ ὅτι δέχεται, καὶ πρῶτα ὄντα. ὁλοτελῶς δὲ τὰ εἰς γλωσσόκομα,
 καὶ πινακίδια, καὶ μαγίδια ἐγγεῖζοντα, καὶ ποικίλῃ πινυμένῃ καὶ τέρμινσιν. In Lybiæ desertis curruum
 magnitudine visendas aiunt testudines. Noctu procedunt in pastum, adeò lento gressu, vix ut mu-
 tare locum videantur. Interdiu subductæ sub sua testa non videntur. Narrant fabulam. Apperente
 nocte, viatori locum aliquem à feris tutum captanti oculis, visam testudinem quam tumultum ratus
 (musco enim obstita erat) conscendit, atq; in excubiis aliquandiu fuit. Somno deinde oppressus, ubi
 noctis & quietis idem finis fuit, & ille sese aliis in locis (procefferat enim illa) esse intellexit: percepta
 bestię facie admirationem cum scientia novæ naturæ commutavit. Iul. Scaliger.

F.

De cibo Amazones lacertis ac testudinibus & id genus bestiis vesciebantur, Cælius. Torturæ caro est tardæ
et alimē- digestionis, & generat cholera nigram, Rasis. Caro testudinum inter carnem quadrupedum & pi-
to ex te- scium ambigit, Stephanus Aquæus & Baptista Fiera. Testudines insigniter nutriunt ut docuit Con-
studini- ciliator, Cælius. Qui citò obefare voluerint equos, tortucas cum pabulo molli decoquit, unde equis
bus. magna sed falsa pinguitudo accedit, Albertus. Aloysius Cadamustus Nauigationū suarum cap. 40.
 de insula quadam Noui orbis scribens, Erant ibi (inquit) testudines innumeræ, quibus pro tegmento
 natura vastissimas testas dederat, magnitudinis tantæ, ut pro clypeo non ineptè sufficerent. Nostri
 itaq; esculentis huiusmodi oblectari plurimum, exenteratis testudinibus multijuga eduliorū genera
 parabant, asserentes eis aliās se solitos vbertim vesci, & cum primis in sinu Argino, qui huiusmodi te-
 studinibus scateret: hortabaturq; ut ego eis vesci vellem. Esitavi igitur cibum inibi insuetum, ut cōplura
 experirer. visus est non insuavis. albicat enim caro hæc, nec multum est absimilis vitulinis carnibus: si
 fragrantiam & saporem spectes, Hæc ille: Videntur autem de marinis tantum intelligenda hæc ver-
 ba. Observatum nobis de testudine illud quinto Halieuticōn ex Oppiani interprete: Testudine, in-
 quit, si quis vescatur degluuiatve παλινωσ, multum inde iuvari: Si verò μὴ πρὸς κόρον, læsionem fieri
 manifestam, enata inde paræmia, χελώνης κρέας ἢ φαγεῖν ἢ μὴ φαγεῖν, testudinea carne aut vescendum,
 aut non omnino vescendum. Paucitas strophos facere narratur, id est tormina: copia verò detergere
 atq; expurgare, Cælius. Ἡ δὲ χελώνης κρέας φαγεῖν ἢ μὴ φαγεῖν, senarius prouerbialis à Demone quo-
 dam, vel (ut alij) Terpsione vsitatus: in eos qui negotium aliquod subeunt quidem, sed nimis cunctan-
 ter. (sic enim emēdo vitiosam Suidæ & Apostolij lectionē, ut legā, ὅτι τῆς ἑποδῶν μὲν τὸ πρῶτον, καὶ
 τὸ δεύτερον δὲ.) quoniam hæc carnes si parçē sumantur, ventrem torqueant: sin copiosius, purgent.
 Conuenit hic trimeter (inquit Erasmus) in eos, qui negotium susceptum frigidè ducunt, neq; expli-
 cantes, neq; relinquentes. Sunt qui putent hoc dictum ab authore Terpsione profectum esse: quo-
 rum est Athenæus lib. 8. declarans hunc primum præcepisse de gastrolugia: æditi regulis per quas li-
 queret à quibus esset abstinendum, quibus contra vescendum. Inter quas erat & hæc de testudine,
 Ἡ φαγεῖν ἢ μὴ φαγεῖν. Addunt testudinis carnem si modicè edatur, ventris tormina facere: rursus si
 copiosè, lenire. Nam pleræque res sunt, quas si facias acriter, plurimum conducunt: sin ignauiter, of-
 ficiunt. Plinius testudinem decisis pedibus, capite, cauda, & intestinis exemptis, reliqua carne ita con-
 dita ut citra fastidium sumi possit, inter hydropis remedia ponit. Simili modo decoctam, antidotum
 esse scribit, aduersus fastidium aut cruditatem ex melle obortam, authorem citans Pelopem. Eodem
 sanè modo serpentes etiam edendi parabantur, unde apparet veteribus nisi remediorum gratia, hunc
 cibum, ut ranarum quoq; ferè inusitatum fuisse. Aristoteles certè testudinis iecur vitiatum esse scri-
 bit, ut reliquum corpus eius prauis temperamenti. Testudines in cibo ætate nostra multum appetun-
 tur, & inter delicias quidem: quod miretur aliquis, cum Apicius deliciarum omnium pater, nullam
 earum in scriptis suis mentionem fecerit. Videtur sanè cibus ex eis insalubris nec sine periculo, à quo
 ferè ipsa natura nos absterreere debebat, quæ adeò deforme & vel ipso aspectu aduersum nobis hoc
 animal (capite & cauda, serpentibus simile: pedibus, lacertis) produxit. Hoc etiam illi qui his scilicet
 deliciis fruuntur, fateri videntur, multis illis & variis condimentis quæ adhibere solent, tanquam si-
 ne illis vel non placeret hic cibus, vel noxius foret. Nam quod ad morbos quosdam commendatur,
 hoc ipso conuincitur, eam pro medicamento potius quàm alimento homini datam. Hoc intelligens
 Oppianus lib. 5. de piscibus, modicum eius usum nocere dixit inductis torminibus, copiosum iuuare
 ac ventrem subducere, Hæc ferè Steph. Aquæus in libello Gallicè ædito de testudinibus, ranis, &c.

Ait

Ait autem se non simpliciter hunc cibum damnare, sed nimiam vel curiosam eius & in deliciis affectionem. Porro locum quem citat ex quinto Oppiani de piscibus, ego nusquam reperio. nihil enim aliud eo in libro Oppianus, quam de capiendis testudinibus marinis docet. quare vel interpretem in quintum de piscibus Oppiani, ex quo etiam supra quædā à Cælio descripta retuli: vel Athenæi octauum dicere debuit. Sed de cibo è singulis testudinum generibus, terrestri, aquatico & marino, in singulorum historia dicitur.

G.

Remedia ex testudine tota. Leonellus Fauentinus remedio cuidam ad phthificos carnem testudinis admiscet, aut eius loco pulpa phasiani cancrorumve. Hydropicis medetur testudo decisis pedibus, capite, cauda, & intestinis exemptis, reliqua carne ita condita, ut citra fastidium sumi possit, ne tota. Plin. Ciconiarum, echinorum, & testudinum carnes ceu proprietate quadam articulorum doloribus conuenientes, non damnarem, Manard. 18. 4. Vrticæ semen Apollodorus affirmat salamandris contrarium esse cum iure decoctæ testudinis: item aduersari hyoscyamo, & serpentibus & scorpionibus, Plini. Si ex melle syncero (non venenato) fastidium cruditasve quæ sit grauissima incidat, testudinem circuncisis pedibus, capite, cauda, decoctam, antidotum esse autor est Pelops, Idem. Testudo (terrestris, Demetrius) & lacerta in cibo faciunt ut accipitres citius mutant pennas, Crescentiensis. Falconibus malè affectis, ranam aut testudinem, &c. in cibo dari iubet Albertus. Pulvis tortuæ in collyrio adhibitus cæcitatem inducit per albedinem quæ provenit in oculis, Rasis. Quod si in leberem balnei tortuca proiciatur, quotquot illic balneantur, obæcabuntur, Idem. ¶ Si pili iumentorum tardius creuerint, viam testudinem supra farmenta combures, & cineres eius in nouum cabum mittes, additis vnciis tribus aluminis crudi, medullæ ceruinæ quod sufficit, & vino infuso decoques, & diebus plurimis impones, reuocare pilos creditur, Vegetius artis veterinariæ 2. 63. & Pelagonius cum Hippiatris Græcis cap. 55. Tortuca cremata & trita cum albumine oui, aut lacte alinæ, si ventri, vberibus, aut femoribus mulieris illinatur, fissuras abolet, Rasis. Vide in terrestri infra.

¶ Sanguis testudinis ad remedia colligitur hunc in modum, ut docetur in libro vulgari Nicolai Præpositi, ex Bulcasi de præparat. medicamentorum. Testudinem aquæ (non exprimit dulcisne an marinæ. sed parum interesse puto, cum terrestris etiam testudinis sanguis in usu sit) supinam pone in paropside, & absconde caput eius subito, & sanguinem effluentem collige, & cum coagulabitur, tege paropsidem cum cribro ex setis vel ex panno lini, & expone Soli donec desiccetur, & serua. Vide infra in Testudine marina. Plinius testudinis terrestris sanguinem farina excipi iubet, & pilulas inde fieri, quæ cum opus sit in vino dentur contra venena serpentium. Testudinis tum marinæ tum terrestris sanguinem venenis resistere legimus. Testudinis sanguis cum aliis quibusdam miscetur pro medicamento aduersus scorpiones & morfu noxias feras apud Galenum lib. 2. de antidotis. Testudinis sanguis exiccatus cum sylvestri cumino potus, mirabiliter facit contra viperæ morsum, Aetius. Vide in Marina. Cimicem cum sanguine testudinis vtiliter illini moribus quos serpentes inflixerint, aliqui prodiderunt. Aduersum malidem, sic dictum morbum pestilentem in bubus: Paribus casia myrrhæq; & thuris ponderibus, tantundem sanguinis marinæ testudinis miscetur, cum vini veteris sextariis tribus, & ita parua res (per nares, legendum) infunditur. Sed ipsum medicamentum pondere sex vnciarum diuisum, portione æqua per triduum cum vino dissefat erit, Columella & Pelagonius in Hippiatricis Græcis cap. 4. vbi sic legitur, τὸ τὸ τὸ βοτάνης τοῦ δὲ οὐ γράμματος ὅτι πίνοντας, τοῦ σπένγεται ὅτι ἡμέρας πέντε. Sanguinem marinæ testudinis colliges, & cum vino per os dabis: quam quia inuenire difficile est, vulgarij testudinum prodesse æstimant. quod vtrum bene opinentur vsus viderit. Nam authores de terrestri (marina, legerim) testudine tractauerunt, Vegetius, &c. ut in Boue C. recitauimus. nam medicamentum cum casia, myrrha & thure, hic absque testudinis sanguine infundit. Vide infra in terrestri testudine G. Porrigini depellendæ, Prodest & tarda demptus testudine sanguis, Serenus. Vide infra in Marina. Ad defluuium capillorum & ophiasin, Nonnunquam variant macula, paruisq; parumper Orbibus aspersum ducit noua vulnera tempus, &c. Tu testudines mala permulcet o cruore, Idem. Vide in Terrestri. Ad achôras, Apollonius (citante Galeno lib. 1. de compos. sec. loc.) testudinis sanguine caput illini iubet. Sed hoc phar-
50 macum, inquit Galenus, curiosum & superuacaneum est, neq; vnquam tētaui eius periculum facere. Ignem sacrum, cuiuscunq; generis testudinum sanguine illini quidam iubent: item capitis vlcera, & verrucas, Plin. Ut pili alarum adolescentium non nascantur, euulsis illis, illinatur loca sanguine ranarum vel testudinum, mixto cum ouis formicarum, vel cum oleo stellionis, Elluchasem. Collyrium cum sanguine tortuæ factum excæcat, & similiter sternutationes cum eodem factæ, Rasis. Arnoldus de Villanoua sanguinem testud. per se vel cum vino potū, aduersus epilepsiam commendat. Rasis non simpliciter, sed agrestis (id est terrestris) testudinis sanguinem in hoc morbo laudat. Vide infra in terrestri & Marina quoque. Praxagoras in Epilepsia, cum accessionem viderit cōmoueri, deprimit partes quæ fuerint in querela, & sanguine testudinis aut aliis quibusdā defricat, quod ipsum facientem Cælius Aurelianus reprehendit. Aliqui sanguinem testudinum lethargicis illinunt, Plin. Testudinis sanguis diu ore contentus, dentes (motos) corroborat, Galenus Euporist. 2. 12. Ut vino non

sæpius sit vtendum: Testudinem viuam ablue vino bono iusto tempore (aliquandiu:) & accipe de sanguine, ac illum cum vino misceto, daque clam bibendum mensura calicis dimidij mane ieiuno diebus tribus, & videbis diuinam vim, Nicolaus Myrepsus.

Ex testa. ¶ Testatestudinis sicca & trita, vel etiam cōbusta, fistulis immissa, sanat eam prius mortificatam, Arnoldus de Villanoua in Breuiario 3. 21. Testudinis tegumen concrematur, eiusq; fauilla ex vino & oleo temperata, vlceribus pedum vtiliter inducitur, Marcel. Vt pili cicatricibus equorum renascantur, cinerem è testis auellanatum vel testudinū cum vetere bombycino vstarum, permisce cum oleo & inunge, Rasis. Ad hæmorrhoides, Testudinis testa suffrita bene facit, Galenus Euporist. 3. 197. ¶ Cheloniz lapides gēstati cum radice pæoniæ compote (epilepsiam fortè) summè sanant, Kiranides, statim post facultates testudinis palustris.

Ex felle. ¶ Fel testudinum anginis, & in ore infantium nomis prodest: naribus inditum, comitiales erigit, Dioscor. & Rasis. Auribus (lego, *Naribus* ex Dioscor. & Auicenna) instillatum, epilepticos iuuat, Arnold. de Villan. Valet ad cola (fortè collyria:) Illitum prodest ad præfocationem (nimirum anginam: Vetus interpret habet *scrophulas*.) Auicenna. Cum melle optimo mixtum & diu agitatum, mirè caliginem tollit, si oculi inde assidue circumlinantur, aut subtiliter suffundantur, Marcellus. Vide in

Ex pede. Testudine terrestri G. ¶ Pestortuæ positus super pedem podagrici, dexter super dextrum, & sinister super sinistrum, expellit podagram. Et similiter manus eius, dextra dextræ hominis chiragrici, sinistra sinistra imposita, sanat, Rasis & Constantinus in libro de incantatione. ¶ Testudinis vngu-

Ex vngue. guis in maxillaris dentis exesi foramen coniectus, multum proficit, Galenus Euporist. 2. 12. ¶ Quidam promittunt testudinum omnium fimo panos discuti, Plinius. ¶ Ouum testudinis valet ad tussim infantium, Auicenna. Erasistratus non iniusta reprehensione eos incescit, qui incognitas ad hunc vsum (ad remedia morsuum venenatorum) facultates conscripserunt, vt elephanti fel, oua testudinis, &c. Dioscorid.

H.

Etymologia testudinis & Synonyma. ¶ a. Testudo, animal dictum quòd testa tegatur, vt ait Varro. *Candelabra*, id est testudo, Syluaticus. *Palmausrich*, id est testudo animalis, Idem. Celon, id est testudo, Idem: voce corrupta à Chelone. *Χελών*, aliqui vocant testudinem marinam, Hesychius & Varinus, nimirum à recto *χελάν*. ¶ *Χέλις*, idem quod *χελάνη* animal, id est testudo (vt grammatici docent) vsurpatur ab Oppiano. *Χελείς*, testudo, Hesychius & Varinus. *Κλεμνίς*, & *Σφραγίς*, pro testudine, apud eosdem. *Καλλιχρίτα*, *χελώνιου*, οἱ δὲ *φάκλι*, Idem. *Χραμαδύλα*, testudines, vel canes pigerrimi, vel cochleæ, Hesychius & Varinus. omnibus quidem istis tarditatis nota conuenit. Testudines paruas Arrianus *χελωνάκια* vocat.

Ænigma de testudine. ¶ Epitheta. Amphion apud Pacuium ænigma hoc protulit: Quadrupes, Domiporta, tardigrada, agrestis, humilis, aspera, Capite breui, ceruice anguinea, aspectu truci, Euiscerata, inanima, cum animali sono. (Crinitus 1. 7. hos versus sic citat: Sanguine cassa, domiporta, terrigena traditur, Quadrupes, tardigrada, agrestis, &c.) Quod, cum hoc obscurius dixisset Amphion, responderunt Attici, Non intelligimus, nisi apertè dixeris. Tum ille vno verbo respondit, testudinem esse. Huius ænigmatis meminit M. Tullius, & Tertullianus Septimius. Hæc tria quidem, euiscerata, inanima, cum animali sono, ad testudinem citharam pertinent, quam primum ex exiccata testudine Mercurius inuenisse dicitur. Quidam non rectè de cochlea hæc interpretati sunt, (vt Crinitus,) Gyraldus in libro ænigmatum. Citatur autem hoc Pacuij ænigma apud Ciceronem de diuinatione, & Tertullianum in libro de pallio. Idem me admonet alterius similis, quod Moschopulo tribuitur huiusmodi:

Ξείνης εἰμὶ φύσεως ζῶν, πνέω δίχ' ἀπροΐης,
Οἷσιν ὑφ' ἡγεμόνεσσιν ὁδοῖ πορεύω τὰ πρὸς ὅθεν,
Λευκοχρύσεος καὶ ταυκύνθου οἰκίῃ τε κλεισθῆ τε.
Ἡμυδρον, εἰώς λευκὴ κοιλίῃ ἐνδον ἔπεσιν.
Ὀφθαλμοῖσιν ἀριωρεπὲς εἶδος ἔχουσα τότ' ἦδη
Ἀφθορζόν δέ τ' εὐν γέ, πολυθρόον ἐξεφαάνθην.

Δοιά μοι ὄμματ' ὑπὸ πτεσὶ παρ' ἐγκεφάλῳ ἐπέασιν,
Κυανέῳ ὑπὲρ γαστέρας βάνω, ἧς ὑπογαστήρ
Ὀμματα δ' ἔπαρος ὄψαι οἱ γόμοι ἔδ' ἐπορείης
Αὐτὰρ ἐπὶ αὐτῇ γέ κορεσσάμην φαίνισαι
Δέρκελαι ὄμματ' ἐπειρομύως δὲ μνώομι ὁδοῖο,

Hoc est, *Animal peregrina natura, sine spiritu spiro,*

geminis oculis retro iuxta cerebrum, quibus ducibus antrosum progredior. Super ventre caeruleo pergo, sub quo venter latet albus, apertus & clausus. Oculi non aperiuntur, neq; progredior, donec venter intus albus (vacuus) est. Hoc saturato, oculi apparent insignes, & pergo ad iter: Et quanquam mutum varias edo voces. Sic de Mercurio inuentore testudinis Nicander, *Αὐδῆσσαι ἐθικετ' αἰαυδῆτόν τ' ἔρ' ἔσαν.* ¶ Sed redeo ad epitheta.

Tarda testudo, Serenus. Sunt & apud Textorem testudinis epitheta, sanguine cassa, minax, tumida. Sed testudinem sanguine carere falsum est, & apud Ciceronem lib. 2. de diuinatione cochlea sanguine cassa dicitur. ¶ *Ὀσρακόνωτος*, apud Suidam. *Κεραϊάρινος*, in oraculo quod Cræso datum Herodotus lib. 1. describit. *Ἀσιδύεσσα*, *κραναή*, marinæ testudinis epitheta apud Oppianum, vt terrestris *βαχίαι*, de quauis testudine vsurpari possunt. *Φερέοικος*, *χελώνη*, Etymologus & Varinus. Sunt qui *φερέοικον* interpretentur cochleam, alij insectum maius vespa: alij animal simile mustelæ, glandiuorum, Hesychius & Etymol. *Χελώνηρικιά*, Chercidas apud Stobæum.

¶ Testu-

¶ Testudines (inquit Nonius) loca dicuntur in ædificiis camerata, ad similitudinem aquatiliū *Homonymia.*
testudinum, quæ duris tergoribus sunt & incuruis. *Tum foribus diua, media testudine templi,* Vergil. 1. *Æneid.* Caius Titinnius primò ante testudinem constitit: deinde apud consulem causam *Testudines loca camerata.*
atque excusationem præferre cœpit, Sifenna apud Nonium. Nunc hoc vel honestate testudinis,
vel valde boni æstium locum obtinebit, Cicer. ad Quint. frat. lib. 3. *Nec varios inhiant pulchra testudine postes,* Vergilius Georg. 2. de agricolis. Testudo (vt peristylum tectum tegulis, aut rete) fit
magna, in qua millia aliquot turdorum ac merularum includere possint, Varro: Qui etiam testu-
dinem & cameram pro eodem accepisse videtur. Testudo ex duobus arcubus constat in centro se
secantibus. Quatuor enim arcuatæ pilæ inuicem transuersæ & crucem configurantes testudinem
10 absoluunt, Budæus in Pandect. Testudo, machina bellica. erat autem materia tabulatis, & coriis *Testudo machina bellica*
cilicinis aut centonibus, & aliis quæ difficulter comburi possunt, contexta. Hæc intrinsecus habet
trabem, quæ vnco præfigebatur ferreo, & falx vocabatur, ab eo quòd incuruata esset, & de muro
extraheret lapides. Retro enim ducebatur trabs funiculis suspensa, vt reducta impetuosius feriret.
ideoque & testudo dicta à similitudine reptilis, quòd caput nunc exerat, nunc reducat. Hoc etiam
instrumentum arietem appellant, ab eo quòd aries fronte pugnet. Cæsar 5. belli Gallici, Reliqui-
que diebus turres ad altitudinem valli, falces testudinesque, quasi idem captiui docuerant, parare
ac facere cœperunt. Vergilius 2. *Æneidos*, *Obsessumq; æta testudine limen.* Et libr. 9. *Cum tamen omnes Ferre libet subter densa testudine casus.* Cum proximè ante dixisset, *Accelerant æta pariter testudine Volsci.* Aliqui hic testudinem, continuatam scutorum seriem, curuatam in formam testu-
20 dinis, interpretantur, vt Gulielmus Budæus: qui & sequentes Liuij & Cæsaris locos similiter expo-
nit. Galli testudine facta, conferti stabant, Liuius 10. ab Vrbe. At milites legionis septimæ testu-
dine facta, & aggere ad munitiones adiecto, locum ceperunt, Cæsar 5. belli Gall. Sed in iam cita-
to Vergilij loco similiter interpretari non placet, cum æta testudo, vt proximè dixerat, de ea quæ con-
tinuata scutorum serie fit, accipi non possit, sed de instrumento tantum quod in parietes agitur &
impellitur. Si quis tamen de alia atque alia testudine, quanquam in proximis versibus, poetam lo-
qui contenderit, non admodum reluctabor. De testudine machina, quæ & testudo arietaria dicitur,
plura attuli in Ariete a. & in Oryge a. Vide etiam mox inferius in *χελώνη*. ¶ Testudo quoque lyra *Testudo lyra.*
dicitur. quoniam Mercurius Apollinis citharam de testudine sicca meditatus est, vt Aratus & Higi-
nus referunt. Hinc Horatius illum curuæ lyrae parentem nuncupauit, & per apostrophen ad citha-
30 ram, inquit: *O decus Phæbi, & dapibus supremi Grata testudo Ionis, ô laborum Dulce leuamen.* Lyram quæ
postea in cœlum translata est, vt Grammatici scribunt, Mercurius in Cyllene monte Arcadiæ ex
reperata testudine effecit: inde Orpheo traditam dicunt. Alij putant concessam Orpheo ab Apolli-
ne, post repertam citharam. interfecto Orpheo Musæ in cælo lyram collocauere. Alij esse lyram
Arionis Citharædi omnium primi. Aliqui dicunt Mercurium (inquit Higinus) cum primum lyram
fecisset, septem chordas instituisse, ex Atlantidum numero, quòd Maia vna ex illarum numero esset,
quæ Mercurij est mater. Deinde postea cum Apollinis boues abegisset, deprehensus est ab eo: &
quò sibi facilius ignosceret, petenti Apollini vt dicere liceret se inuenisse lyram, concessit, &c. *Ipscæcua solans agrum testudine amorem,* Vergilius 4. Georg. de Orpheo: vbi Seruius, Periphrasis (inquit)
est citharæ, cuius vsus repertus est hoc modo. Quum regrediens Nilus in suos meatus varia in ter-
40 ris reliquisset animalia, relicta etiam testudo est. quæ cum putrefacta esset, & nerui eius remansissent
extenti intra corium, percussa à Mercurio sonitum dedit, ex cuius imitatione cithara est composita.
Mercurius lyram fecit Apollini pro bubus. nam cum Apollo pro mercede seruiret Admeto, boues
eius pascebat: quos suffuratus est Mercurius, & deprehensus dedit ei pro redemptione (*ἀντὶ λύτης*, le-
go *ἀντὶ λύτης*) citharam, quam & chélym dicunt, ex chelona, id est testudine ab ipso fabricatam. vn-
de lyra dicta est, quasi lytra (redemptionis pretium pro bubus,) Scholiastes Nicandri. Dicitur & pars
citharæ, testudo. Quocirca & in fidibus testudine resonatur, aut cornu: & ex tortuosis locis & inclu-
sis soni referuntur ampliores, Cicero 2. de Nat. Testudinem organum, testudinis animalis formam
habere docet idem Cicero de diuinatione, Budæus. Acuta testudo, Martialis lib. 13. Blanda, Claud.
8. Paneg. *Tug, testudo resonare septem Callidaneruis,* Horatius Carm. 3. 11. *O testudinis aureæ Dulcem*
50 *qua strepitum Pieri temperas,* Idem Carm. 4. Et in libr. de Arte poet. *Saxa mouere sono testudinis.*
Cyllenæa, cburna, Apollinæa, arguta, querula, vocalis, epitheta testudinis musici instrumenti apud
Textorem. Pacuuius in ænigmate quod supra recensuimus, testudinem cuiusceratam inanimam
cum animali sono, dicendo, non animal, sed organum musicum intellexit. Plura vide mox infe-
rius in Chelona & Chely vocibus Græcis. Testudines maiores, aptæ sunt ad compingendas ly-
ras, Vide infra in Testudine terrestri E. ¶ Testudo aliquando simpliciter pro testa accipitur. *Iste*
licet digitos testudine pungat acuta, Cortice deposito mollis echinus erit, Martialis lib. 13. ¶ Testudo no-
men est tumoris cuiusdam caluariæ apud recentiores medicos, vt docuimus in Talpa H. a. Testu-
dineatus, adiectiuum, quod concauum & incuruum est, testudinis more. Et inter se accliuus testudi-
neato tecto, more tuguriorum, inarescentem sicum à rore, & interdum à pluuiâ defendât, Columel.
lib. 12. Sed & testudineatum in vsum venisse, Plin. lib. 33. Apud Vitruuium testudinatum legitur
Testudineatus.

quinq; syllabis, quod magis probo, lib. 6. cap. 3. Est autem id vnū inter quinque genera cauædiorum. Testudineus, adiectiuum, quod est testudinis. Testudineus gradus, gressus, vel incessus, id est tardus, Plautus Amphitr. Testudineum, opere testudineato factum: vide in E. A testudine fit verbum testudinare, quo vitur Politianus: *Qua cauus exesum pumex testudinat antrum.*

Testudinare.

Variationis vocis (χελώνη) significatio.

¶ *Χελώνη*, cithara. fit enim ea ex testudinum putaminibus, Hesychius: sed non suo loco. Authores quidem tum Græci tum Latini, chelyn potius quàm chelonem, musicum instrumentum appellant, vt mox apparebit. *Χηλώνη*, machina bellica, Hesychius & Varinus: malim *χελώνη*, cum & Latine testudo dicatur, vt supra explicatum est. *Χελώνη* & *κρίοι* inter machinas bellicas à Polluce numerantur. Suidas interpretatur *χελώνη*, εἶδος πολεμικήιον: ἐξ ὧν αἱ *χελώνη* καὶ *κρίοι* πολεμικὰ μηχανήματα καὶ κρίοι. Idem & *ὄξυταξίως*, id est aciei militaris quandam speciem chelonem vocari ait. ea fortè fuerit, quam continuata scutorum serie fieri, & Latine quoque testudinem dici, supra scripsi. ¶ *Χελώνη*, scabellum, τὸ ὑποπόδιον, καὶ πελοποννησιακὸν (addiderim, νόμισμα, de quo infra dicemus,) Hesych. & Varin. *Ζηλοτυπῶσαι αἱ θεία λαγῶνα ἡμεῖς*, τὴν Λαῖδα τὴν ἐλαφρὰν ξυλίναν *χελώναν* ἐφόνευσαν τύπῃσαι ἐν τῷ ἱερῷ τῆς ἀφροδίτης παμηγύρας ὕσιν. ὕπερον δὲ ἱερὸν ἐποίησαν ἀνοσίαν ἀφροδίτης. ἐπειδὴ αἱ γυναικες ἐν τῷ ἱερῷ ἀνοσίον τετολμήασι φόνον, Suidas. qua verò significatione *χελώνη* hic accipi debeat, tacet. mihi quidem ὑποπόδια accipi posse videntur. Eandem historiam Athen. refert lib. 13. *Χελώνη*, trópis, id est carina naui, propter figurā incuruā, Hesych. & Varin. *Cauū* pedis in vngulae equi, Græci *χελιδνά* vocant, vel *χελωνίδα*, quod Ioachimus Camerarius vir eruditus Latine etiam testudinem nominare voluit. *Καταυλῆ μύδος* πρὸς *χελωνίδος* πολυκρότη φόρον, Posidonius apud Athenæum alicubi, vt nos obseruauimus. Sed rursus alibi (lib. 5.) eiusdem Posidonij verba sic citat, *καταυλῆ μύδοι* πρὸς *χελιδνός* πολυκρότη φόρος: qui locus an de equinae vngulae parte intelligi debeat, dubito. *Μαρμαρέης δ' ἐλίκεας* κατεσφίγκωντο *χελώνης*, Tryphiodorus de vngulis equi Durij. Chelonia vtrinque fuculam continent, à similitudine testudinis dicta. Chelonium enim tegumentum est testudinis animalis, cuius similitudinem habent chelonia, id est retinacula quibus intra tigna fucula retinetur, Budæus in Pandect. Vitur hac voce Vitruuius 10. 2. vbi Philander Scholiastes, Chelonia (inquit) sunt veluti umbilici aut anæ quæ adpinguntur, id est affiguntur arrectariis, (den stöcken der hâspfen,) in quas ceu in armillas, coniecti fucularum (axium) cardines versantur, atque adeò ipsæ totæ (fuculae) dicta sunt chelonia, à similitudine tegumenti chelonæ, id est testudinis quadrupedis, quod similiter chelonion vocatur. Celonia autem (*χηλώνια*, Vide in Ciconia H. a.) apud Aristotelem Mechanicorum quæstione 28. sunt machinæ iuxta puteos ad hauriendam facilius aquam, alteram partem prægrauante pondere. Tollenones, nisi fallor, vocauit Plinius lib. 18. cap. 2. & Sex. Pompeius, Hæc ille. Chelonia sunt in ratione tollendorum onerum, quæ in quadris tignorū, quo loci diuaricantur, figi solent, vt in ea coniiciantur fucularum capita, vt versentur facilius, proximè capita vectibus infixis, Cælius. Testudines in organis ad id collocatæ sunt, vt corpora quæ restituuntur, paulatim & minimè concussa extendantur. quemadmodum enim testudines animalia lento gradu procedunt, ita machinæ quibus illa referuntur, Oribasius in libro de machinis cap. 4. vbi & differentias testudinum instrumentorum indicat. *Νῶτα τρίμυτον αὐχένι κειμένον, τὸ μὲν ἔγκυρτον χελώνιον ὀνομάζονται, τὰ δὲ ἔχοντα τέρωθεν ὡμοπλατῶν πτερύγια, &c.* Pollux lib. 2. Camerarius sic vertit: Infra ceruicem est tergum: atque huius gibbera pars, chelonion, quasi testudunculam dicas, vtrinque iuxta omoplatas, pterygia nominantur, id est alæ, quæ fortasse scapulæ sunt, inquit ille: ego pedes potius dixerim, quos in Testudine marina etiam Nicander pterygas nominat. Alius quidam ex Polluce vertit, chelonion summam partem dorsi esse iuxta ceruicem. Chelonium, tegumentum est testudinis animalis. Eius autem tegumenti similitudinem habent chelonia, id est retinacula, quibus intra tigna fucula retinetur, Budæus. *Χελωνίδος, ὅδός (τῆς ὁδῆς, Suid.) τῆς ὕψους τῆς σιλῶνης*, Hesych. & Varin. Chelichelone (inquit Pollux lib. 9.) ludus est puellaris, similis illi quem *Chytran* vocant. Sed et enim puella aliqua in medio chelone, id est testudo dicta. alia verò circa eam subinde currentes interrogant: *Χελίχελώνη* (Χέλει *χελώνη*, duabus dictionibus, quarum prior terminatur per ei diphthogum, vt habet Eustathius in Odyss. φ. *Ἐστὶ δὲ ἐν τέτοις τὸ χέλει πρὸς ἀκτὴν δῆθεν, παρηχέμενον τῇ χελώνη*, Idē.) τί ποιεῖς ἐν τῷ μέσῳ; Chelichelone quid rei in medio facis? Respondet illa, *Ἐλεα μαρύομαι (ἡ γὰρ κλόθω) καὶ πρόκιλλμι λησῖαν.* Deduco lanas velleris Milesij. Tum rursus illæ, *Ὁ δ' ἐκλονός (ἐκλονός, Eustath.) σὺ τί ποιεῖς ἀπώλετο;* Sed filium tuum quæ causa perdidit? Hæc verò, *Λευκῶν ἀφ' ἧς πτωρ εἰς θάλασσαν ἔλατο.* Equis ab albis in mare se præceps dedit. ¶ Chelonia gemma, oculus est Indicæ testudinis, vel portentosissima magorum mendaciis. Melle enim colluto ore impositam linguæ, futurorum diuinationem præstare promittunt, quintadecima Luna & silente tota die: decrescente verò, ante Solis ortum, cæteris diebus à prima in sextam horam. Sunt & chelonitides testudinum similes, ex quibus ad tempestates sedandas multa vaticinantur. Eam verò quæ sit aureis guttis, cum scarabeo deiectam in aquam feruentem tempestates tueri, Plin. 37. 10. Chelonix lapides gestati cum radice pæoniæ compote (fortè, epilepsiam) summè sanant, Author Kœranidum. Chelonites gemma est purpurei coloris & varij, quæ dicitur in corde testudinis inueniri. Sunt enim quædam maximæ testudines, habentes domos, quæ sunt vt veræ margaritæ, & nitentes, Albertus (lib. 2. de fossilibus, vbi etiam addit negare aliquos hunc lapi-

lapidem ab igne corrumpi) apud Syluaticum. Georg. Agricola Chelonitidas gemmas interpretatur, *flcine frottenstein*, hoc paruos lapides boracis siue ruberæ. ¶ Brontia gemma capitibus testudinum similis, & cum tonitruis cadit, vt putant: & fulmine tacta restinguit, si credimus, Plin. Fortè à figura foris curua conuexaque, intus caua: qualis chelonij, id est testudinis testæ est. Vide supra in Rubeta. Chelonitides (inquit Georg. Agricola) ex eo quod testudinum similes sint, intus enim cauæ, non *Cheloni-* *tides lapi-* *des.* men inuenerunt. eas Germani vocabulo cōposito ex rana rubeta & lapide nominarunt, quod ipsis persuasum fuerit ipsas in capite huius animantis venenati nasci. ex his quædam nigræ sunt, quædam fuscæ, & aliqua sui parte candidæ. nigris in caua conuexitate interdum sanguineæ & candidæ guttæ, interdum aureæ. omnes oculi figura extuberant, sed non omnes sunt cauæ. cum tamen vtræq; *10* sint eiusdem generis, rarò sunt lupinis maiores, sæpius minores, Sic ille. Nuper quidam, vir alioqui diligens, chelonitas vocauit lapides quosdam cochleis & strombis figura similes, quod nō probo. nihil enim testudo cum istis præter testæ duritiem commune habet. nos eos lapides conchitas potius aut strombitas nominabimus. de quibus suo loco inter aquatilia dicetur. G. ¶ Χελωνίας, ἡ ποικίλη κανθαρίς, Hesych. & Varinus, id est cantharis varia. quanquam masculini generis est, vt cantharus subintelligatur.

¶ Χέλις, musicum instrumentum Polluci. Leuicanoram verberans pleetro chelyn, Seneca *Chelys* Troa. *Pulsatur manibus Phæbea chelys*, Ouidius ad Pisonem 35. Chelyn Grammatici Græci *musicum* partim lyram, partim citharam interpretantur, vt Hesych. & Suidas. Χελώνιοντα λύρας. χέλις ἢ *instrumentum* *κιθάρα.* ex testa enim testudinis cithara fit, Hesych. Chelys, id est lyra organum, aliquando chor- *20* das habebat lineas. Dicta est autem lyra quasi lytra, quod Mercurius eam è testudinis testa fabricarit, vt solueret iram Apollinis ei propter furtum irati, εἰς λύσιν μὲν ἰδὸς, Varin. Χελῶς etiam & χελῆς, haud scio quàm rectè, apud eundem & Hesychium pro cithara, vel organo musico exponuntur. Quidam in Lexico Græcolat. chelyn propriè latiore testudinis planitiem significare scripsit. Χελώνη, labia, alij citharam interpretantur, & testudinem, & lyram, & machinam bellicam, Hesychius. Etymologus author est χελώνη & citharam hac voce apud Æoles significari. Idem chelyn citharam dictam scribit, quoniam ex chelonæ pelle à Mercurio facta sit. Ὡς χέλιω Ἑρμῶων, κίθαριν ὡς ἀδύς Ἀπόλλων, Bion in Bucolicis. Sed de musico instrumento huius nominis, vide plura superius in Græca voce Χελώνη, & Latina testudo. Χέλις etiam pro machina (bellica) accipitur, Hesychius. Quare apparet tria hæc vocabula χελώνη, χέλις, & χελώνη, plerasque significationes habere communes. *30* ληρυλιὸν φόρμιγγα χελυκλόνον Ἑρμῶωνος, Orpheus in Argonauticis. Χέλειον, testæ instar induratum testudinis putamen, Hesychius & Varinus: apud quos ἀπαστρακωλόνον legi debet, per o magnum in secunda syllaba, non per e breue. Ἑρμείης. σαρκὸς γὰρ ἀπὸ πένος φησὶ χέλιον Αἴολον. ἀγκῶνας δὲ δύο παρὰ τέναντο πέζας. Nicander in Alexipharmacis. Hermolaus Barb. etiam & Cælius χέλιον legerunt per ypsilon, in penult. ego per ei malim. Χελειος νῶτος, ὁ στρακάδης, id est tergum testaceum, Hesych. & Varinus. Fiunt enim frequentia adiectiua in ειος per ει, per υ non item. Χέλις etiam pectus significat, vnde verbum χελύσσειν, ferè pollens idem quod apud nos expectorare, Hermolaus. Ζηρέδ' ὅτι πλιζων ὁλοῇ χελύσσειν αἰάτη, Nicander: lambda propter carmen geminato. Hesych. interpretatur βήσσειν, id est tussire: Scholiastes ἀφ' χέλως, τὰ τέτι τῷ γήθης πλὴν ἀναφορὰς τῷ ἔργυμάτων ποιῆν, id est eructare. Ἀναχελύσσειν αἰάτην ἢ ῥυγῆν αἰάτην πνεύματα, Hippocrates. Galenus in Glossis ἀναχελύσσειν, ἀναξη- *40* ραίνεσθαι interpretatur, id est resiccari, etsi codices impressi ἀναξάνειν habent, qua voce præcedens etiam ἀναχαίνειν exponitur ab eo. Cornarius vertit, resoluatur, refricatur: & ἀναχελύσσειν (sic enim legendum, non ἀναχελύσσειν vt codices excusi habent) similiter. Varin. Ἀναχελύσσειν legit, (nisi librarij error sit, si error est, potest enim hoc verbum formati à χελώνη, quæ vox idem quod χέλις est) & rectè interpretatur ἀναξηραίνειν. Videtur autè non simpliciter significare resiccari, sed sicca vel arida tussi laborare. Sic & χελίσκιον (melius per ypsilon in antepenult. vt Varinus habet) ξηρόν, id est tussicula arida apud Hippocratem legitur, cum nihil humoris in os tussiendo aut screando deriuatur. Χελύσσειν, natās, ἀφ' ἀπλῆς σα, νηχομένη καὶ γὰρ οἱ νηχομένοι τοῖς χείλεσι τὸ ὕδωρ ὡς χελείχουσι. Χελείν (Varinus non rectè Χελόνειν habet,) βήσσειν, καὶ χελύσειν (malim χελύσσειν) ὁμοίως, Hesych. Χέλυσμα, lignū *Χελύσ-* *σειν.* quod carine (σοπήν, lego σοπίδι) affigitur, ne atteratur aut labefactetur inter trahendum, Varin. Sed & *50* ipsa carina chelonè dicitur, vt supra annotauimus. Quod sub carina sternitur, ne illa atteratur, chelysma quasi corium & tegumentum nomen habet, Cælius Calcagninus. Theophrastus lib. 5. de hist. plant. cap. 8. nauium partes, & quæ quibus materia conueniat, describens, χέλυσμα etiam nominat, quod ex ligno robusto fieri oporteat, Gaza testudinem vertit. Labrum superius inueni qui chelynen dici arbitrentur: quanquam alij in ambitu positam partē eo vocabulo intelligere malunt, vnde chelynida (apud Etymologū) nuncupentur, quibusea grandior portio est, Cælius. Labeones Latinè dixeris. Μύσαξ ῥωμαίοις τῆς ὑπερώας χελύνης κατὰ κόσμος, Etymologus. Ego labium simpliciter, siue superius siue inferius, χελυών vocari puto. nam si superius tantū significaret, non opus foret superioris vocabulū adiici. Εἰς πλὴν ὑπερώας χελυών οἰσὺς Μηδικὸς ἐνερρίζωτο, Aristophanes citante Suida. Item in Vespis, Πᾶς (aliàs Σπᾶς) ἀνὴρ παρ' ἀδρ' ὕπ' ὀργῆς πλὴν χελυών ἐσθίων: vbi Scholiastes (& Varinus) ἀντὶ τῆς τὰ χεῖλη. οἱ γὰρ ῥηγιδόμοι ἐσθίωντες τὰ χεῖλη. Χελυών, χεῖλος, χῆμέρος τῷ ἱερείων, Hesych. & Varinus. Χελυών.

- Χελώνιον*, labellum, Etymologus: & idem quod *χελώνιον*, teste Hesychio. Ruellius ex Hippiatricis Græcis cap. 3 4. & 108. *χελυρία*, labra trāstulit. *Χελυρίων*, *χημίων*, (forte *χειλίων*.) & *Χελυρία*, *χηλα*, (forte *χείλη*, aut *χελαι*, id est vngulæ. nam *χελώνη* alioqui pars est *ὀπλής*, id est vngulæ solidæ. chela verò vngula bifulca est.) Hesych. *Χελυράζειν*, *χλευάζειν*, Hesychius & Varinus, id est irridere, subfannare. *Χελών*, piscis è mugilum genere apud Athenæum, nimirum à labiorum magnitudine. Nicander *χελείας* latibula serpentium vocauit, *ὅθεν τὸ χελιδνῆν αὐτῶν τὰς ὄφεις*, vt Scholiastes annotauit.
- Testudo nummus* Icon. Lego (apud Pollucem lib. 9.) Peloponnesium nummum fuisse quendam ab incusa animalis forma chelonem, id est testudinem nuncupatum. Nam obolum Eupolis callichelonum appellauit, veluti testudinem dicas pulchram. Hinc emanauit illud, *Τὰν ἀρετὴν καὶ τὰν σοφίαν ἵκετι χελώνη*. Quod est, Virtutem ac sapientiam testudo superat, Cælius. *Χελώνιον*, τὸ ὑποπόδιον, καὶ Πελοποννησιακόν, (addiderim νόμισμα,) Hesych. Varinus. Καλλιχελώνος obolus insculptam habebat testudinem, Hesychius & Varinus. Erasmus carmen ex Polluce iam recitatum prouerbiale facit, quo velut ænigmate innuatur, pecuniam longè plus posse, quàm aut virtutem aut sapientiam. Confimili figura (inquit) dictum & illud multas noctuas sub tegulis latitare, & bos in lingua. ¶ Testudo apud veteres secreti ac silentij symbolum fuit. Hoc enim argumento Eliensibus Phidias Venerem fecit, quæ testudinem calcaret, opertius implicatiuſq; commonstrans, esse muliebris decoris ædes custodire ac silentium, (silentium actardum & lentum sermonem, Step. Aquæus,) Cælius è Plutarchi nuptialibus præceptis, vnde & Stobæus citat. Iuxta forum Eleorum templum est Veneris Vranix, id est Cœlestis, cum simulachro deæ quod Phidias partim ex ebore partim ex auro fabricauit, cuius pes alter testudini insistit. Cæterum in crepidine nemoris ibidem, Venus est Pandemos, id est popularis, quæ capro æneo infidet, Pausanias in Eliacis. *Τῷ τῆς ἀφροδίτης ἐν Ἡλιδι ἀγάλματι Φειδίας πλὴν χελώνη παρήκειν*, ὥς τὰς μὲν παρθένους φυλακῆς δεομένης, ταύτης δὲ γαμεταῖς οἰκείαν καὶ σωπλὴν ἀρετὴν σῶσαι, Plutarchus in libro de Iside. ¶ Chelonium inter cyclamini nomenclaturas apud Dioscoridem reperio.
- Chelonitæ insula* ¶ Chelonitæ insula in rubro mari, gentile similiter, Stephanus. Chelonates promontorium Achaix, quod Ptolemæo Chelonita dicitur. Idem. Post Cyllenem Chelonatas est promontorium, signum ex tota Peloponneso maximè in occasum protensum, Strabo lib. 8. Et rursus, In medio Chelonatæ à Cyllenæ spatio Penius effunditur.
- Superstitiosa* ¶ b. Chorus Vespærum Aristophanis aculeos cuidam minitatur his verbis, Ἀλλ' ἀφίει τὸν ἄνδρ'· εἰ δὲ μὴ, φήμ' ἐγὼ τὰς χελώνας μαχαλεῖν σε τῷ δέρματι. osseum enim testudinum tergus aculeis vespærum pungi non potest. Volaterranus testudinis conuexum dixit pro testa eius.
- Prouerbia ex testudine desumpta* ¶ e. Aliqui tradunt, incredibile dictu, tardius ire nauigia, testudinis pedem dextrum vehentia, Plinius. Si quis posuerit dorsum tortuæ euerſum super ollam, non bulliet olla, Rasis.
- Aquilā testudo vincit* ¶ f. Ὁσμή μ' ἐς φρένας ἦλθε κραταίειοιο χελώνης. Εὐφορμῆς ἐν χαλκῷ ἄμ' ἀρνείοισι κρέασι, &c. Oraculum Cræſo Delphis responſum, Suidas in Κροῖσος ex primo Herodoti.
- Testudine equus insequitur* ¶ h. Troglodytæ testudines consecrarunt, Gyraldus. sed hoc de marinis intelligendum.
- Prius testudo leporem præuerterit* ¶ PROVERBIA. Aquilam testudo vincit, Vide infra in terrestri. Testudinem equus insequitur: conueniet vti cum rem præposterè & absurdè geri significamus: finitimum illi, Testudinem pegaso comparas: & Citius testudo leporem præuerterit, Erasmus. Vide in Equo inter prouerbia. Testudines edendæ aut non edendæ. Vide superius in F. Ipsi testudines edite qui cepistis: Ἀυτοὶ χελώνες ἐσθιέτω· εἰ περ εἴλατε. In eos iacitur, qui posteaquam incōsultè quippiam adorti sunt, aliorum implorant auxilium, quos suo negotio admisceant. Parcemiam ex huiusmodi quodam apologo natam existimant. Piscatores aliquot iacto reti, testudines eduxerunt. Eas cum essent inter se partiti, neque sufficerent omnibus comedendis, Mercurium fortè accedentem inuitarunt ad conuiuium. At is intelligens senequaquam humanitatis gratia vocari, sed vt eos fastidito cibo subleuaret, recusauit, iussitque vt ipsi suas testudines ederent, quas cepissent, Erasmus. ¶ Prius testudo leporem præuerterit, Πρώτερον χελώνη ὄρεδρα μεῖται διασπόδα, de re neutiquam verisimili, Erasmus. Æſopus fabulatur quòd testudo leporem cursu vicerit, vt pigros ad laborem impelleret, & veloces (ingeniosos) à torpore deterreret, Io. Tzetzes. ¶ Quàm curat testudo muscas, Ὅσον μέλει τῇ χελώνῃ μυῶν. Suidas ex autore nescio quo refert hæc verba, *Τῷ δὲ Ἀγαμέμνονι τῆς Θεορίτης παρρησίας ἡπλον ἔμελεν ἡ χελώνη μυῶν τὸ τῆς παροιμίας*. Testudini nihil nocere possunt muscæ propter testam quam munita est. Cōfine illi, Non curat culicem elephantus. Lepidius erit ad res animi detortum, Animus virtute ac philosophia munitus, nihil plus timet fortunæ incurſum, quàm testudo muscas, Erasmus. Huc pertinet quod superius in b. recitauit ex Vespis Aristophanis. Refertur à Suida in *Χελώνη*.
- Testudine pegaso comparas* ¶ Testudinem Pegaso comparas, *Χελώνη Πηγάσῳ συγκρίνεις*: de rebus nequaquam inter se conferendis. Pegaso equus erat volucer, si fabulis credimus, testudine nihil tardius, Erasmus. ¶ Testudines vincunt sapientiam & virtutē, Vide supra in a. inter icones. ¶ Domus amica, domus optima: Οἶκος φίλος, οἶκος ἄριστος. Nusquam commodius, nusquā liberius, nusquam lautius homini viuere contingit, quàm domi. Quidam per iocum detorquent ad testudinem, de qua fertur apologus huiusmodi. Iupiter cum animantium omne genus ad nuptias rogasset, venissentq; reliqua, præter vnam testu-

testudinem (nam hæc peracto conuiuio tum demum aduenit,) Iupiter admirans percunctatus est, quid nam illi fuisset in mora. Atq; illa respondit, Οἶκος φίλος, οἶκος ἄριστος. Iratus ille, iussit ut quocunque iret, domum suam secum circumferret. Ad Apologum allusit M. Tullius in Epist. quadam ad Dolobellā: Hæc loca venusta sunt, abdita certè, & si quid scribere velis ab arbitris libera, sed nescio quomodo οἶκος φίλος. Itaque me referunt pedes in Tusculanum. Huc adscribendum quod refert Plutarchus in vita T. Flaminij. Is dehortans Achaicos ne sibi vindicarent insulam Zacynthiorum, dicebat, κινδυνεύειν ἀν' ὧσπερ αἱ χελῶνες πορρωτέρω τὴν κεφαλὴν τῆς Πελοποννήσου προτείνοσιν. Id est, Periculū ipsis fore, quemadmodum testudinibus, si longius à Peloponneso proferrent caput. His non dissimilia T. Liuius de bello Macedonico libr. 6. vbi sic loquitur Quintius: Si vtilem possessionem eius insulæ censerem Achæis esse, autor essem S. P. Q. R. ut eam vos habere sineret. Ceterū sicut testudinem, vbi collecta in suum regumen est, tutam ad omnes ictus video esse: vbi exierit partes aliquas, quodcūque nudauit, obnoxium atq; infirmum habere: Haud dissimiliter vobis Achæi clausis vndique maris, quod intra Peloponnesum est, termino, ea & iungere vobis, & iuncta tueri facile: si semel auditate plura amplectēdi hinc excedatis, nuda vobis omnia quæ extra sint, & exposita ad omnes ictus esse, Hæc omnia Erasmus. Τῆ τᾶς ῥοκνᾶς χελῶνας ἀμνάμονα, Οἶκος γὰρ ἄριστος ἀλαθείας καὶ φίλος, Cercidas in Hemiambris apud Stobæum in sermone de Tranquillitate.

¶ Mulieris famam, non formam vulgatam esse oportere, emblema Alciati.

Alma Venus quam hac facies, quid denotat illa

Me sic effinxit Phidias, sexumq; referri

Quòdq; manere domi, & tacitas decet esse puellas,

Testudo, molli quam pede diua premis?

Fæmineum nostra iussit ab effigie.

Supposuit pedibus talia signa meis.

DE TESTVDINE TERRESRTI.

Testudinis terrestris putamen tantum hoc tempore habuimus.

A.

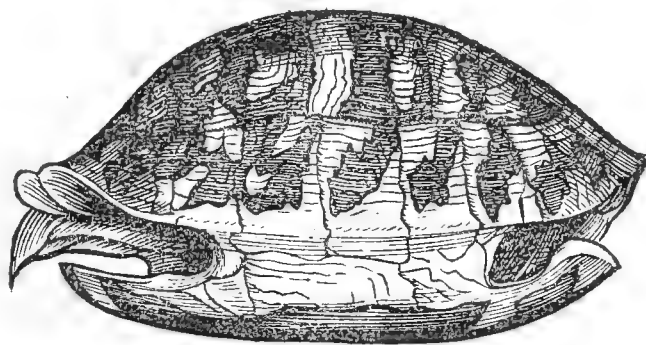
TESTUDO terrestris est, quæ nec in dulci nec in salso humore degit, nec in cæno & paludibus, sed locis ficcis. Recentiores aliqui parum Latini vocauerūt etiā syluestrem, campestrem, agrestem & nemoralem. Græci χελῶνιν χερσαίαν. Sunt & terrestres, quæ ob id in operibus chersinæ vocantur, Plinius. Nicander ἔρειλον dixit, Oppianus ἔρεσι φορτον, id est montanam. Videntur autem montanæ cæteris terrestribus maiores fieri. Vide infra in E. Gallitortue des boys, id est testudinē sylvarum appellant. Sed conuenient ei eadem nomina quæ supra in Testudine simpliciter retulimus.

B.

Testudines terrestres in Africæ desertis reperiuntur, Plin. In quadam Libyæ parte (in Mauritania) in campis testaceorum multitudinem esse dicunt, Strabo lib. 17. Terrenæ testudines apud Indos gignuntur magnitudine maximarum glebarum, quæ in altis arationibus terræ non difficilis excitantur, bene penitus intrante aratro, & sulcum facillimè proscindente, & glebas in excelsum excitante. Eiusmodi testudinum genus aiūt testas exuere: ac sanè easdem ab agricolis sic ligonibus abstrahi, quemadmodum vermes ex verminosis locis, Ælianus de anim. 16. 4. Parthenius mons Arcadiæ testudines exhibet, Pausanias. Et rursus, Soron & alia querceta Arcadiæ, ingenti magnitudine testudines alunt. ¶ Terrestrium testudinū tergus luteo & nigro colore pulchrè distinctis spatiis variare vidi, ferè instar pellis salamadræ. Testudines quas nos marinas dicimus, albo cortice testas, & nigris quibusdam signis vermiculatas, ex mari non sunt, sed maritimis nemoribus & sabulosis. nostra autē nemora & fouearum aquæ nigras faciunt, Brassauolus. Σαρκὸς γὰρ ἀπὸ πονόσφις χέλειον Αἰόλον, Nicander de testudine à Mercurio reperta. ¶ Terrestris quadrupes ouiparæ, ut lacerti, testudines, &c. pulmonem habent exiguum & siccū, sed aptū ampliari ac extumescere cum inflatur, Aristot. Vrina earum ad remedia quædam commendatur. Hanc Plinius aliter quàm in vesica dissectarum inueniri posse non arbitratur. Testudo tam aquatilis quàm terrestris, habent in quod meatus contingant, & quo per coitum adhæreant, Aristot. Pulmonem ac ventrem habent ita, ut omne genus terrestre ouiparum, Idem.

C.

Testudines terrestres testæ elegantioris, amant agros in quibus fruges confitæ sunt, ut audio, *Cibus.* nimirum quòd frugibus vescantur: nam & domi quidam eas cistis inclusas farina nutriunt. Cochleas quoq; & lumbricos ab eis edi aiunt. Sunt & montanæ. Arrianus in insula quadam maris rubri



vbi reperiuntur.
In Africa.
In India.

In Arcadia.

Descriptio testudinis terrestris.

Cunila.

χελώνην ὀρεινήν haberi scribit. Nicander testudinem montanā κυτισνόμον cognominat, quod cytisum depascatur: non enim probo Scholiastæ interpretationem, non ad cytisum sed cytinis mali Punicæ flores, hanc dictionem referentis. Testudo cum viperam ederit, mox cunilam (origanum) edit: quod cum ita sæpius factum animaduertisset quidam, cum gustata cunila viperam testudo repeteret, herbam euulfit, quo facto testudo interiit, Aristotel. in historia animalium, & in Mirabilibus: & Zoroastres in Geoponicis 15. Testudo cunilæ quam bubulam vocant pastu, vires contra serpentes refouet, Plinius. Ælianus vel ipse, vel deceptus eius interpret Gillius, origanum & cunilam tanquam diuersa remedia testudini aduersus viperæ esum memorat. Testudo cum origanum ederit, viperam præclarè contemnit. Quod si eius facultatem non assequatur, comesa ruta contra hostem armatur. Iam si vtriusq; facultate caruerit, à serpente exeditur planeq; conficitur, Ælianus. Cunila bubula se muniunt testudines cum serpentibus pugnaturæ, quidamq; in hunc usum panacem vocant, Plinius. Testudines terrestres sunt in Africæ desertis, qua parte maxime sitientibus harenis squalent, roscido (vt creditur humore viuentes: neq; aliud ibi animal prouenit, Plinius.

Latitatio hyeme.

¶ Testudo tum marina tum terrestris in dorsum inuersa, ad pristinum statum redire non potest, Oppianus. ¶ Omne hybernū tempus testudo intra terram abdita manet immobilis: cuius naturam non ignorantes homines, eam ineunte hyeme terræ operimento obducunt: post vero hyemem ibi locatam ac sitam, vbi terra obruerunt, reperiunt, sine cibo totam hyemem traduxisse:

Coitus.

¶ Quadrupedes ouiparæ pedestres, eodem coeunt modo quo ea quæ animal generant, mare superueniente: vt testudo tam aquatilis quàm terrestris: habent verò in quod meatus cōtingant, & quo per coitum adhæreant, Aristot. Testudines montanæ ex ventis concipiunt, vt & coturnices, Scholiastes Nicandri vbi poëta κυτισνόμον testudinem cognominat, quasi ipse legerit κυτισνέμεν, aut similem quandam vocem, ὑπὸ τῷ κύειν ἐκ τῆς ἀγέμεν. Ex terrenis testudinibus mas ad venerem inflammatus est. Demonstratus fœminam humi ad coitum stratum ait supinam iacere, deinde expleto coitu, propter testæ magnitudinem cum se conuertere non queat, escam paratam à marito relinqui cum aliis animalibus, tum aquilæ: (Vide supra in Testudine in genere D.) vnde fit, vt mares eas ad coitum ideo illicere non possint, quod fœminæ magna moderatione libidines contineant, & salutem voluptati anteponant. At enim mares mirabili quadam natura illecebram amatoriam, & omnis metus obliuionem afferentem fœminis iniiciunt: neq; tamen huiuscemodi illecebræ sunt cantuunculæ, quales Theocritus, pastoritiæ lusionis compositor, nugatur: sed occulta herba, cuius neq; ille nomen se scire dicit, neq; alium cognoscere confitetur. itaq; mares eam ore continentes, ad libidinem fœminas alliciunt: & quæ antea fugiebant, nunc exardescunt ad coitum, & nullo de se timore afficiuntur, Ælian. 15. 19. ¶ Oua non modo incubare solo aspectu dicitur, sed etiam ad exclusionem perducere, Gillius. Sed authores de marina tantum hoc scribunt, vt in eius historia dicitur. Aliqui è vulgo putant quod oris spiritu afflando, ea maturet. ¶ Testudo latibulis tegitur, senectutem verò non exuit, Ælianus. Et alibi, Testudines terrenas apud Indos aiunt testas exuere.

D.

Testudinis hostes.

Testudo contra vipers & serpentes pugnat. Vide in C. ¶ Aquilæ vt morbis quibusdam occurrant, testudines comedunt, Oppianus in Ixenticis. Testudines terrestres fœminæ in coitu supinæ iacent, quo peracto cum se conuertere nequeant, præda cum aliis animantium, tum aquilæ relinquuntur, Ælianus. Χελωνοφάγοι ὀελοί πινες, Helych. & Varinus. Tertium aquilarum genus anatariam vo-

Serpentes.

cant, &c. ingenium est ei testudines raptas frangere è sublimi iaciendo: quæ fors interemit poëtam

Aquila.

Quæ ratione aquilæ testudines raptas frangant. Æschylum, prædictam fati (vt ferunt) eius diei ruinam, secuta cœli fide cauentem, Plinius: & Suidas

Quæ ratione aquilæ testudines raptas frangant.

in Χελώνη, vbi Æschylum, sic oppressum annorum quinquaginta octo fuisse refert. Sotades apud Sto-

Quæ ratione aquilæ testudines raptas frangant.

bæum hoc ei scribenti accidisse ait. Terrenas Testudines à se comprehensas ex alto deicientes aquilæ ad saxa allidunt, & ex contrita Testudinum testa extractam carnem exedunt, conficiuntq; Itaq; Æschylus

Quæ ratione aquilæ testudines raptas frangant.

Eleusinius Æschylus tragicus poëta de vita migrasse dicitur. Cum enim is in saxo sedens (in agro apri-

Quæ ratione aquilæ testudines raptas frangant.

co sedens annos natus octo & quinquaginta, quod tabulati ruinā metueret, quam ei oraculum præ-

Quæ ratione aquilæ testudines raptas frangant.

dixerat, Gyraldus) ex consuetudine institutoq; suo & philosopharetur, & scriberet, eius caput à pilis nudum, aquila saxum esse arbitrata, testudinem, quam in sublime extulerat, in idipsum deiecit, & si-

Quæ ratione aquilæ testudines raptas frangant.

ne aberratione ictum dirigens, virum interfecit, Ælianus. De Æschylo interempto ab aquila anataria, meminerunt Valerius Maximus lib. 9. & Gellius lib. 13. & lib. 7. Idem hoc versiculo Sotades testa-

tus est: Αἰχὺλῳ γράφον τι ἐπιπέτωκε χελώνη.

E.

Vfus ex testudine.

Testudines aliqui in hortis alunt, vt purgent eos à cochleis & lumbricis. ¶ Parthenius mons Arcadiæ testudines exhibet, ad compingendas lyras aptissimas, Pausanias. Arcadum querceta ingenti magnitudine testudines exhibent, ex quibus lyras conficeres, æquales illis quæ ex Indica testudine componuntur. Idem in Arcadicis. Et rursus, Soron & alia querceta Arcadiæ, ingenti magnitudine testudines alunt, ex quibus lyras conficeres, æquales illis quæ ex Indica testudine componuntur. (Sed de testudine musico instrumento diximus supra in Testudine in genere H.a.) Dioscoridis insula in mari rubro fert testudinem veram, & terrestrem, & albam: & plurimam excellentem, ac testis maioribus.

ioribus. montanam quoq; maximam, & testē crassissimā, Arrianus. Vide supra in Testudine in genere cap. 5. Sunt & terrestres, quæ ob id in operibus cherfinæ vocantur, Plin. & 32. 4. Geminus, inquit, similiter (vt fibrorum) victus in aquis terrarū, & testudinum, effectus quoq; pari honore habendi, vel propter excellens in vsu pretium, naturæq; proprietatem. Vide mox in G. ab initio.

F.

Tortuca terrestris magis est tēperatæ carnis quàm aquatica. neutra tamen est venenosa: sed vtraq; in cibo multum impinguat. Dicunt tamen quidam quod si quis super renes mortuæ tortuæ calcauerit, veneno inficitur, Albert. Testudines aquaticæ meliores sunt quàm terrestres, pro equis qui cum satis pabuli absument non proficiunt, Laur. Rufius. Terrenæ testudines in India maximæ gignuntur, eademq; non amaræ vt marinæ sunt: sed & suaves & pingues habentur earū carnes, Ælian. Amputato capite pedibusq;, ex iure in cibo sumuntur contra morbos quosdā, vt mox in G. referetur.

G.

Geminus similiter (vt fibrorum) victus in aquis terrarū, & testudinum, effectus quoq; pari honore habendi, vel propter excellens in vsu pretium, naturæq; proprietatem, Plinius: Videtur autem sentire, effectus in re medica siue ex terrestri, siue ex aquatica testudine eosdem haberi: & testudinem amphibium animal non minus celebre esse quàm fibri sint, cum non ad remedia tantum diuersæ eius partes, sed etiam ad ornatissima opéra tegumentum tum terrestris tum aquaticæ requiratur. Oua sanè testudinis vel marinæ, vel terrestris similiter, contra salamandræ venenum commendantur: & ius coctum ex suilla pingui cum testudine vtravis, authore Nicand. Et pro sanguine marinæ testud. vulgarium sanguinem prodesse existimāt quidam, (vt ex Vegetio citauimus in testudine in genere.) Quare etiam cætera remedia ex eis ferè indifferentia esse aliquis suspicetur. Aquilæ testudines pro medicamento vorant, Oppianus Ixeuticis. Testudines aquaticæ meliores sunt quàm terrestres, pro pro equis qui ex pabulo satis copioso parum aut nihil proficiunt, Rufius cap. 156. Vide paulò ante in F. Idem Rufius cap. 165. testudines ad tussim siccā equorum laudans, sic scribit: Testudines abiectis capitibus, caudis, pedibus & intestinis in aqua coques donec carnes ab ossibus separētur, & aqua bene pinguis fiat. Hac aqua equum potabis, ita vt aliud nihil bibat antequam eam absumpserit. Carnes si quæ remanserint, mixtas cum annona equo in cibo dabis. hoc facies donec equum videas curatum. Et quamuis terrestres testudines bonæ sint, aquaticæ tamen præferuntur. Idem cum limacibus facere potes. Amatus Lusitanus pro puella quadam ventriculi erosione chronica cum destillatione capitis & tussi ingenti sicca, inter cætera tale remedium præscribit. Testudines nemorales duæ bulliant in aqua feruentissima, demptis corticibus: deinde lauentur vino, ac postea aqua hordei vel rosacea: tandem interanea pulpamenta dicta, cum infra scriptis rebus coquantur. Rec. florū boraginis, capillorū Veneris, sem. melonis, lactucae ana vnc. semis. Radicū petroselini, boraginis, ana & j. tragacanthi, gummi Arabici, amyli. glycyrrhizæ ana drach. semis. Pincarū mundatarū, amygdalarū albarū, pistaciorū mundatorū, ana drach. duas. Bulliant in libris sex aquæ ad consumptionem mediæ partis, & colentur. Huius decocti quinque vncias cum vna syrupi violacei quotidie ieiuna bibat. Syrupum quendā de testudinibus terrestribus cum aliis remediis parandū Guaynerius describit in curatione febris hecticæ: Item liquorē ex capogallōve, aut iisdem testudinibus aut limacibus destillandum. Testudo terrestris vsta tota, & cum melle sumpta, vetustissima leucomata continuò purgat, & dolores nubeculasq; illita sanat, Author Kœranidum. Testudinem captam ex aridis locis (alij testudinem simpliciter nominant) accipitri da in cibo. sic enim pennas citius mutabit, & pulciores habebit, Demet. Constantinop. ¶ Terrestrium carnes suffusionibus propriè, magicisq; artibus refutandis, & contra venena salutes produntur. Plurimæ in Africa. Hæ ibi amputato capite pedibusq; pro antidoto dari dicuntur: & ex iure in cibo sumptæ, strumas discutere, ac lienes tollere: Item comitiales morbos, Plin. ¶ Testæ crematæ cinis cum vino mixtus chimetla sanat: & cum butyro vetere solutus, carbunculos curat, Author Kœranid. Tegumenti cinis vino & oleo subactus, per rimas vlceraq; sanat, Plin. Rasis testudinis simpliciter cinerem cum albumine oui aut lacte asinino, fissuras in ventre, vberibus & femoribus mulierum sanare prodidit. Squamæ è summa parte derasæ, & in potu datæ venerem cohibent. Eò magis hoc mirum, quoniam totius tegumenti farina accendere traditur libidinem, Plin. ¶ Sanguis testudinis terrestris additur acopis quibusdam arthriticis Asclepiadæ apud Galenū de compos. medic. sec. generalib. 7. Et apud Aetium lib. 12. cap. 44. testudinum decem sanguis acopo ex rubetis adiicitur. Vide in Rubeta G. Testudinum terrestrium decem sanguis apud Galenū de compos. medic. sec. generalib. 7. (vnde Actuarius etiam mutuatus est) miscetur Acopo Piscatoris primo: secundo verò simpliciter testudinum plurium sanguis cum rubetis quinque, &c. Testud. terrestr. sanguinem epotum tradunt prodesse comitialibus, Dioscorid. Rasis, & author Kœranid. Auicenna in eundem vsū cum vino bibi iubet: & alibi caput purgium ex eo fieri. Vide supra in Testud. simpliciter. Sanguis earum claritatem visus facit, suffusionēq; oculorum tollit: (Non igitur verisimile est quod apud Rasm legitur, collyrium cum sanguine tortuæ factum excæcare. Et contra serpentium omnium, & araneorum & similibus, & ranarum venena auxiliatur, seruato sanguine in farina pilulis factis, & cum opus sit in vino datis, Plin. Sed de seruando sanguine testu-

*Esus testu-
dinis ter-
restris.*

*Remedia
ex testudi-
ne terre-
stri.*

*Ex carni-
bus.*

*Ex testa-
rū cinere.*

*Ex san-
guine.*

K

dinum simpliciter, diximus supra in Testudine in genere, initio cap. 7. Sanguis testud. terrestr. potus; ab echidna vel scorpione percussos, summè adiuuat, Author Kœranid. (Alij testudinis simpliciter, alij marinæ, ad eosdem ferè vsus commendant.) Cum spolio serpentis & aceto solutus, dolores aurium & vsturas sanat: Inunctus capiti alopeciam densat, & furfures abstergit, Idem. In testudine simpliciter, sanguinem eius ad capillorum defluuium, ophiafin & achôras, à quibusdā prædicari scripsimus. Galeno curiosum & superuacaneum hoc remedium non placet. Vide infra in Marina. ¶ Testud.

Ex iecore. terrestr. iecur tritum in pello naturalibus imposito, aduersus vteri strangulatum, Galenus Euporist. 2.

Ex felle. 72. ¶ Felle testudinum terrestr. cum Attico melle glaucomata iungi prodest: & scorpionum plagæ instillari, Plin. Cum melle cicatrices & leucomata summè sanat, Author Kœranidum. Si misceatur fel tortuæ agrestis cum pari melle, & hoc collyrio illinatur aliquis triduo, manet, & nocte ter, conferet hoc aquæ in oculo coeunti, (suffusioni,) Rasis. Vide supra in Testudine in genere. Fel agrestis tortuæ permixtum lacti mulieris, si destilletur in nares vel aures à quibus fluit sanguis, confert, Rasis.

Ex vrina. ¶ Vrinam earum aliter quàm in vesica dissectarum, inueniri posse non arbitror: & inter ea quoque esse quæ portentosa magi demonstrent aduersus aspidum iectus singularem, efficaciorē tamen ut aiunt cimibus ammixtis, Plinius. Vide in Marina G. ad finem. ¶ Oua durata illinuntur strumis & vlcibus frigore aut adustione factis. Sorbentur in stomachi doloribus, Plin. Oua testudinis marinæ aut terrestris cocta, prosunt contra salamandram, Dioscorid. Nicander in Alexipharm. simpliciter testudinis oua commendat. Καὶ ὅσα ἡβρὰ (ab igne adhuc feruida) χελώνης Ἀλθαίρει. Oua testud. sylvestris aiunt prodesse comitialibus, & ad tussim infantium non sine experimento laudantur, Auicenna.

Ex ouis. Author Kœranidum marinæ oua in cibo sumpta lunaticos sanare scribit.

H.

a. Epitheta. Οὐρεῖν & κυπρίωνος, Nicandro. Τραχέια & ἑρεσίφοιτος, Oppiano. Vide supra in Epithetis Testudinis in Genere.

c. Bœus scribit ex Gerano (muliere quondam inter Pygmaeos insigni in gruem mutata) & Nicodamante, testudinem terrestrem natam esse, Athenæus.

e. Testudinem musicum instrumentum Mercurius fabricasse dicitur reperta Testudine in Cylene monte Arcadiæ, (nimirum terrestri:) vel in littore decrecente Nilo, (nimirum aquatica.) Vide supra in Testudine in genere H. a.

b. Testudines Parthenij Arcadiæ montis, accolæ tum ipsi verentur capere, tum peregrinos tollere non patiuntur: Pani enim sacras esse arbitrantur, Pausanias.

PROVERBIUM. Aquilam testudo vincit. Diogenes Laertius in vita Menedemi Philosophi, ex Achæi poetæ Satyra, cui titulus Omphale, refert hos senarios: Ἡλίσκειτ' ἀραγε καὶ πρὸς ἀσθενῶν τεχνίτης, καὶ πρὸς χελώνης ἀπὸς ἐν βραχέϊ χρόνῳ. Hoc est, Captus aliquando est celer ab imbecillibus, Et aquila tempore in breui à testudine. Eolq; ait vsurpare solitum Menedemum in illos, qui secum in ciuilibus honoribus contenderent. Accipi potest per ironiam: aut simpliciter, vbi quis potentiorē arte vincit, aut quod viribus non potest, assiduitate conficit, Erasmus.

DE TESTVDINIBVS QVÆ IN AQUA dulci viuunt siue palustri siue fluente.

A.

Quatuor
testudinū
genera.
De Emy-
de.

TESTUDO aquatica nominatur à Marcello Empirico, quod nomen commune videri potest ad omnes testudines quæ in aquis degunt, vel marinis vel dulcibus: & his siue fluentibus siue stantibus: & fortè etiam lutariis, quæ non tam in aqua quàm in cœno paludum degunt. Plinius testudinum genera quatuor numerat. Sunt enim (inquit) terrestres, marinæ, lutariæ, & quæ in dulci aqua viuunt. Has quidam è Græcis emydas appellant. Gaza Aristotelis de animalibus librorum interpres testudinem lutariam & murem aquatilem pro vno genere accipit, Aristotelis emyde, quod non probò: deceptus fortè, quod codices quidam Plinij in loco iam recitato, sic legant: lutariæ, quæ in dulci aqua viuunt, &c. Sed sic tria tantum genera essent, cum Plinius disertè genera quatuor statuat. Muris quidem nomen pro testudine, non quauis, sed aquatili aut marina apud Plinium vsurpatur, imitatione vocis Græcæ ut coniicio, μῦς, cuius genitiuus est μῦδης, si rectè μῦδης in Lexico Græcolatino vulgari legitur. mihi quidem non placet, ut neq; ὀμῦς & ὀμῦδης per o magnum, quas voces in Græcorum Lexicis non reperiatis. Author Kœranidū tamen ὀμῦς legit & Aristoteles lib. 3. de partibus cap. 9. Ἐμῦς, verò per epsilon scribi placet, quod à librariis fortè alicubi omissum est, aut in ω mutatū. Ἐμῦς, ζῷον ἐν λίμνῃ καὶ ἐν πηγῇ γενόμενον. οἱ δὲ χελώνη πρὸ ἑχσσαν ἑρᾶν, Hesychius & Varinus. Apud Galenum de compositione sec. locos, lib. 2. cap. 2. ἁμῦδα per alpha legitur, in verbis Archigenis interpretatur autem χελώνη λιμναία, id est testudinem palustrem seu lacustrem. & similiter Euporiston 1. 9. Author Kœranidum de tribus duntaxat generibus scribit, terrestri marina, & palustri quam vocat emyda. Myda de genere testudinum à colore luteo dictæ, quæ in aquis inueniuntur, ut inquit Plinius, Niphus.

Niphus. Sed apparet illum myde pro *emydes* legisse apud Plinium 32. 4. vbi codices antiqui *emydas* habent, recentiores aliqui *emydas*, (minus rectè.) item Aristoteles ac Theophrastus, teste Hermolao Barbaro. Et rursus in eiusdem libri caput vndecimum: Tria (inquit) inuenio in mari quæ *μῦς* dicuntur: primum testudines sunt, ideoq; non *μῦες* in plurali sed *μῦδες* & *ἐμύδες* vocantur. (Atqui Oppianus dicit *μῦδων γένος* in genere plurali de testud.) Genus hoc aquatilis mus, & lutaria testudo à Theodoro, marinus mus à Plinio quandoque lib. 9. vertitur. alterum inter pisces. tertium inter ostrea pro mytulo, Hæc Hermolaus. Sed marinus mus Plinij marina testudo est, (distinctius hæc tradidimus in libro de piscibus.) non *ἐμῦς*, id est palustris aut dulcis aquæ. Et non in plurali tantum numero *ἐμύδες*, sed in obliquis etiam singularibus *ἐμύδης*, *ἐμύδι* & *ἐμύδα* rectè dici asseruerim. Iam quòd Niphus ait mydas à luteo colore dictas, propter Græcæ linguæ imperitiam eum somniasse puto. Amphibia quædam propter victum aquas relinquunt, vt phoca & *ὁ μῦς*, Theophrastus in libello de piscibus. Marinum genus *μῦδων*, id est murium, pro testudinibus marinis, Oppianus lib. 1. de piscatione nominat: nisi fortè species diuersas esse vult, genus autem vnum: *Χελώνην* enim postea seorsim nominat. In Casinate fluuius appellatur Scatebra, frigidus, in quo, vt in Arcadiæ Stymphali, enascuntur aquatiles musculi, Plin. quæ verba de muribus viuiparis accipio, qui & alibi in Arcadia aquatici esse traduntur, vt in Quadrupedum viuiparorum historia in Mure aquatico scripsimus. Quod si quis testudinem lutariam ad verbum Græce reddere velit, *χελώνην πηλαμύδα* dixerit: & per aphæresin *ἐμύδα*. Vtcunq; est, siue *e* siue *a* siue *o* primam syllabam facias, id potius placet quàm monosyllabum *μῦς*, homonymiæ vitandæ causa. *Μῦς* enim, id est mus aquatilis etiam viuiparus est, & mus siue musculus piscis: & genus ostrei, Gaza mitilum vertit. *Μῦς*, id est mures dicuntur tum domestici mures, tum marini, Hesychius. per marinum verò an testudinem vel piscem vel ostreum intelligat, quærendum. Nemora nostra & fouearum aquæ testudines nigras producunt, Brassauolus Ferrariensis. Testudinum tertium genus in cœno (vnde lutarias superius appellauit) & paludibus viuentium. Latitudo his in dorso pectori similis, nec conuexo incurua calice, ingrata visu, Plin. Et mox, Ex quarto genere testudinum quæ sunt in amnibus, &c. sanguis instillatus crebrò, capitis dolores sedat. Has superius simpliciter in aqua dulci degere dixerat. Nam in lacubus frequentius quàm amnibus aut fluuiis reperiri puto, nisi qui fluuij admodum magni sint, ita vt aqua circa ripas eorum stagnet. Idem remedium aduersus capitis dolorem emydi siue lymnææ, id est lacustri testudini Archigenes attribuit. Itaq; testudinum genera quatuor esse apparet, & lutariam ab emyde diuersam, quod Gaza & alij quidam non animaduertunt. Marinæ etiam testudines, authore Plinio, circa Phœnicium mare statò tempore in amnem Eletherum se recipiunt. Testudines India in Gange fluuiò fert maximas. ¶ Testudinem fluuialem Lusitani *cagado* vel *gagado* vocant, cæteri Hispani *galapago* Itali *gaiandre de aqua*. Sed nomina testudinis in genere, supra nobis enumerata, huic etiam attribui possunt.

B.

Testudines Heluetia etiam in lacubus quibusdam habet: Tigurinus quidem ager in exiguo lacu iuxta Andelsingam pagum. In Gange fluuiò Indiæ testudines nascuntur, quarum testa non minori magnitudine sit, quàm dolium capax viginti amphorarum, Ælianus duobus in locis, interprete Gillio. Et rursus, Testudinis Indicæ & fluuiatilis testa, non minor est quàm scapha iustæ magnitudinis. decem enim leguminum modios capit. Nicolaus Damascenus prodit, Antiochiæ sibi visos Indorum legatos, qui Cæsari Augusto inter cætera munera testudinem fluuiatilem trium cubitorum attulerint, Gillius. Sunt & in Nilo testudines, Æliano teste. ¶ Aquatilium tegumenta plura sunt: alia corio & pilis teguntur, vt vituli: alia cortice, vt testudines, Plinius. Testudini quæ in cœno & paludibus viuit, latitudo in dorso est pectori similis, nec conuexo incurua calice, ingrata visu, Idem. Mus aquatilis (*Emys*) tegmen habet testaceum, & inter operta cortice recensetur, sicut & testudo, Aristot. Lienem perexiguum habet, Idem. Testudo sola ex corticatis renes habet. genus tamen testudinis quam vocant lutariam (*emyda*, id est in dulci aqua degentem) & velica & renibus caret. negat hoc Rondeletius. fit enim propter eius mollitudinem tegminis, vt humor facile diffletur, Aristot.

C.

Mures aquatiles dicti parere educareq; solent in sicco, prorsus tamen ab aquæ natura disclusæ viuere nequeunt. In humore etiam intereunt, nisi interdum respirent. non secus & marinæ testudines, Aristot. In terra scrobe effossâ dolij amplitudine pariunt oua, quæ deserunt terra obruta, dicq; tricesimo repetunt, refossaq; aperiunt, fœtumq; continuò ducunt in aquam, Idem. Oua testudinum in sicco maturantur, Plinius. Testudo mas in coitu superuenit: Vide in Terrestri C. Aquatiles testudines ortæ extra aquam, simulac primum niti possunt, aquam persequuntur, Gillius.

D.

Testudines, cancri & crocodili, futuram Nili inundationem præsentientes, in loca Nilo inaccessa oua transferunt, Ælianus.

F.

Ad cibum præferendæ videntur amnicæ aut lacustres iis quæ in cœno & paludibus diuersantur.

Vide supra in Terrestri.

G.

Remedia Accipiter nimium carnosus & obesus, attenuabitur cibo testudinis aquaticæ, Demetrius Cor-
*ex Testu-*stantinop. Testudines aquaticæ ad tussim siccam equorum commodant, Vide supra in Terrestri G.
dine aqua ex Rufio. ¶ Cinis huius testudinis cum ceroto rosaceo illitus, igne combusta, erysipelata, calidasq;
tica. podagras summè sanat. Idem cinis inspersus omnem sanguinis eruptionem sistit, & narium & pla-
*Ex cine-*garum, Author Kœranidum. ¶ Ad capitis dolorem, Testudinis lacustris, quam quidam amyda
re. vocant, sanguis sincipiti instilletur, Archigenes apud Galenum secund. locos, 2. 2. inter amuleta.
Ex san- ubi Galenus, Hoc (inquit) si verum est, inter pharmaca & cum discrimine referri conueniebat: nisi
guine. sanè hoc vult quòd omnem capitis dolorem iuuat, idq; omni temporis occasione. Idem remedium
 inuenio in Euporistis Galeni 1. 9. non ad quemuis capitis dolorem, sed ex ebrietate tantum ac Solis
 aestu obortum. Testud. palustris, quæ dicitur emys, sanguis hemicraniam & omnem capitis do-
 lorem sanat, illitus fronti, Author Kœranidum. Et rursus, Capiti illitus veteres cephalalgias sa-
 nat, & eos qui nocuum quid sumpserunt, (potus nimirum, vt terrestres etiam & marinæ.) Testudi-
 num quæ sunt in amnibus sanguis instillatus crebro, capitis dolores sedat: item strumas. Sunt qui
 testudinum sanguinem cultro æreo supinarum capitibus præcis, excipi nouo fictili iubeant, Plinius.
 Suffusiones oculorum emendat testudinis marinæ fel cum fluuiatilis sanguine, & lacte mulierum,
Ex pin- Plinius. ¶ Ex eodem genere testudinum quæ sunt in amnibus diuisarum pingui cum aizoo her-
guedine. ba tuso, admixto vnguento & semine lilij, ante accessiones si perungantur ægri, præter caput, mox
 conuoluti calidam aquam bibant, quartanis liberari dicuntur. Hanc testudinem quintadecima Luna
 capi oportere, vt plus pinguium reperiatur: verum ægrum sextadecima Luna perungi tradunt, Plin.
Ex Hepa- ¶ Fel emydos illitum, omnem caliginem abolet. Hepar potum phthificos sanat, Author Kœranid.
te & felle. ¶ Ad ischiadem physicum remedium: Testudinis aquaticæ crus præcide, & phœnicio inuolutum ex
 ea parte qua quis ischiadem patitur adpone, potenter remediabitur, Marcellus Empiricus. Vide supra
 in Testudine terrestri simpliciter.
Ex testu- ¶ Ex hac quoq; testudine quæ in paludibus viuit, aliqua contingunt auxilia. Tres nanq; in succen-
dine palu- sa sarmenta deiecta, diuidentibus se tegumentis rapiuntur. Tum euulsa carnes earum coquuntur in
stri. aquæ congio, sale modicè addito. Ita decoctarum ad tertiās partes succus paralyfin & articulares
 morbos sentientibus bibitur. Detrahit item fel pituitas, sanguinemq; vitiatum. Sistitur ab eo remedio
 alius aquæ frigida potu, Plinius.

H.

a. Mydia insula, quæ etiam Delos dicitur, Stephanus. Sed fortè hæc nihil ad mydes siue emydas
 testudines.

Supersti- e. Grandini creditur obuiare, si palustrem testudinem dextra manu supinam ferens vineas per-
tiosa qua- ambulet, & reuersus eodem modo sic illam ponat in terra, & glebas dorfi eius obiciat curuaturæ, ne
dam de te possit inuerti, sed supina permaneat. Hoc facto fertur spatium sic defensum nubes inimica transcur-
studine pa rere, Palladius. Testudinem musicum instrumentum Mercurius primum fabricasse dicitur inuenta
lustri. testudine in littore decrecente Nilo: Vide supra in Testudine in genere H.a.

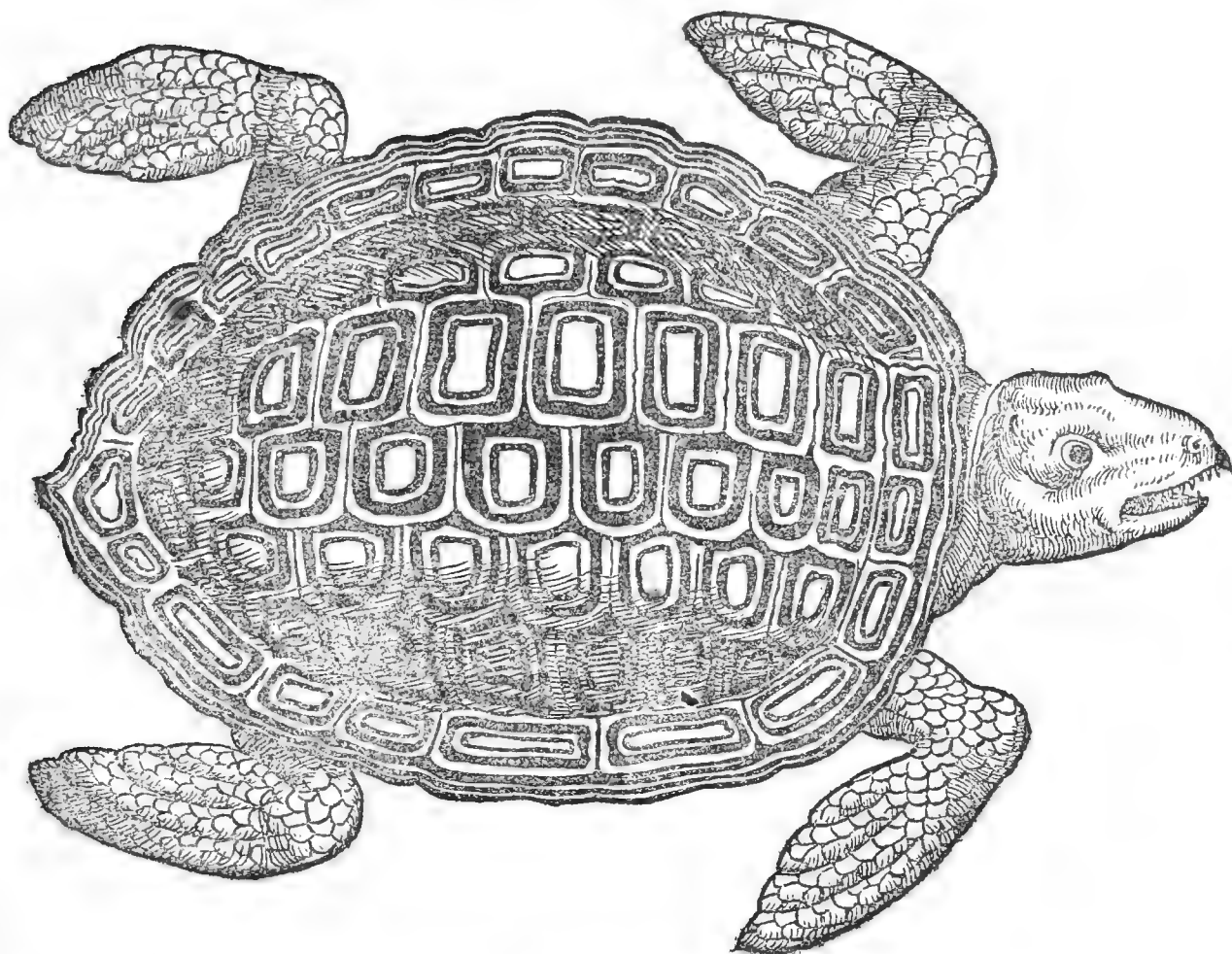
DE TESTVDINE MARINA.

A.

Nomina TESTUDO marina, à Plinio etiam mus marinus appellatur: & Albertus quoq; murem marinum
diuersa. rectè testudinem interpretatur. Vide supra in Testud. aquæ dulcis A. *Asfulhafsch*, id est testudo
Mus ma- marina, Syluaticus. Lusitani *tartarugam* vocant. Cæteræ gentes nuncupare possunt generali testudi-
rinus. nis nomine, adiecta tantum differentia marinæ, vt Germani *ein Meersehiltfrott*. Tortuca maris est
Miles. id quod vulgus militem vocat, nigerrima, Albertus. *Barchora* (videne corruptum sit nomen ab ostracodermis)
 animal est duræ testæ, sub quo tortuca maris, cum aliis quibusdam speciebus continetur,
 Idem. Et mox, Hoc animal piscatores Germaniæ & Flandriæ militem vocant, eò quòd gerit scutum
 & galeam. *Zytyron* animal maris esse dicunt, quod antiqui (fortè aliqui) militē vocauerunt. magnum
Zytyron. est ac fortissimum. Anterius quasi armati militis figuram præfert. Caput enim ceu casside galeatum
 est ex cute rugosa & dura. & à collo eius veluti scutum dependet, longum, durum & firmum, valde
 cauum inferius. Venæ enim & nerui quasi de collo eius & de spondylis procedunt, quibus hoc scu-
 tum alligatur, forma triangulum. Anteriora crura ei quasi brachia longa sunt, perquam valida & bi-
 furcata, quibus validissimè pugnat. Captum vix nisi malleis opprimitur. Apparuit hoc animal in mari
 Britannico, & est de genere tortucarum, Albertus.

B.

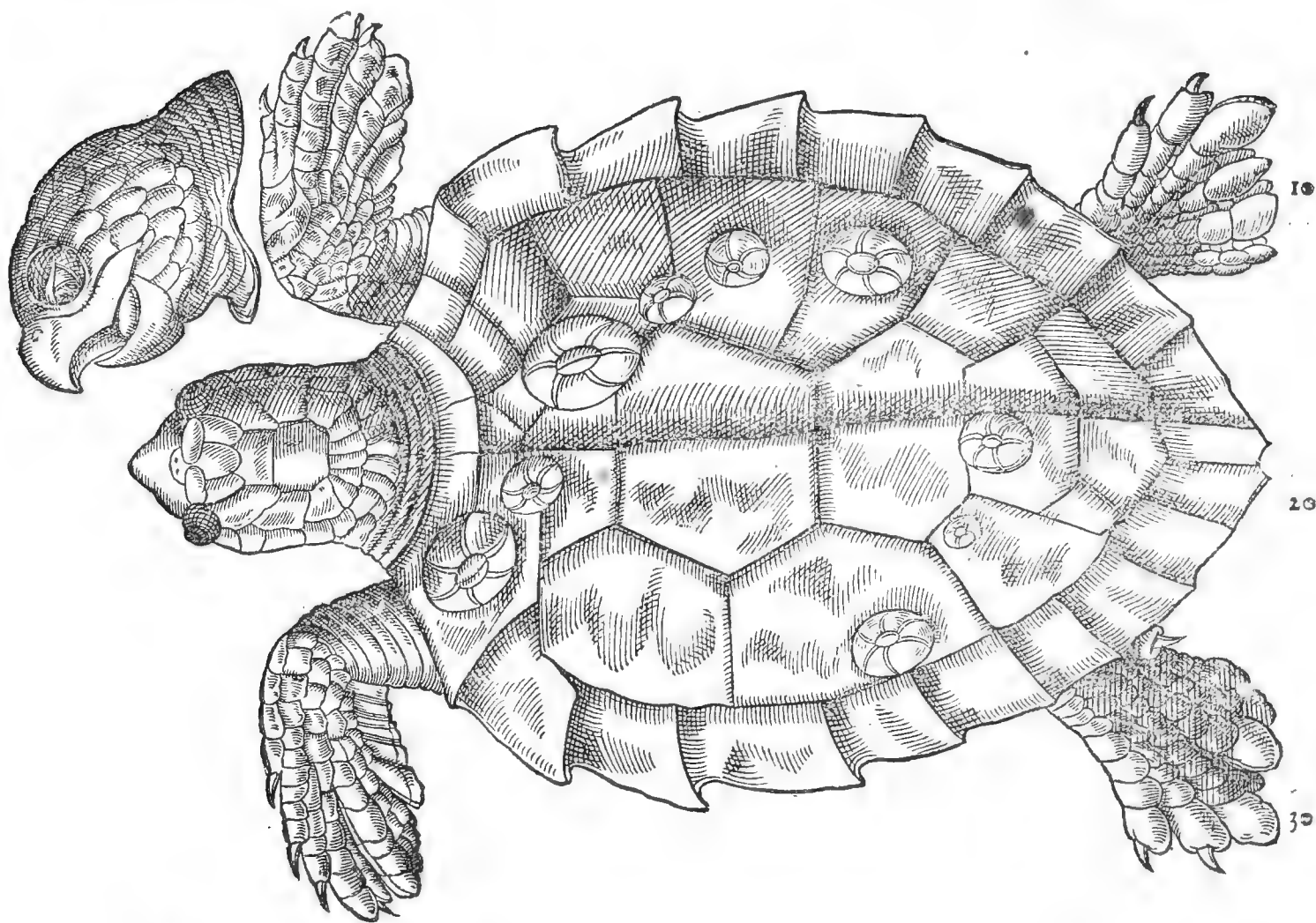
Testudi- Troglodytæ testudines cornigeras habent, vt in lyra, annexis cornibus latis, sed mobilibus, quo-
nes corni- rum in natando remigio se adiuuant: Celtium genus id vocatur, eximie testudinis, sed raræ. Nanq;
geræ apud scopuli præacuti Chelonophagos terrent. Troglodytæ autem ad quos adnatant, vt sacras adorant,
Troglo- Plinius.
dylas.



Plinius. Codices quidam Plinij *Celimum* habent. Hermolaus *celetum* non *celtium* scribi posse iudicat. Et rursus in castigationibus capitis decimi lib.9. Fuit (inquit) quando chelytium genus putauerim scribendum, *ὅτι τῆς χέλυος*, quæ vox & testudinem significat & pectora, quasi magnas & pectorosas intelligi voluissent. Vt cūq; celetas credo testudines dicēdas, hoc est *χέλυες*, quæ vox equitū genus significat apud Græcos. nam & cancrorum est genus quoddam *ἰσχυρῶς* Aristoteli. itemq; formicarum alterum, quas Plinius pennatas vocat, à velocitate omnia, quoniam remigio, inquit, cornuum adiuuant se natando, ceu equites videri possint, non pedestres vt chersinæ a terra nominatæ, Hæc ille. Et rursus in Glossematis, Et nauigia quædam, inquit, celetes appellantur, auctore Polluce: vti mirū ne sit testudinum quoque id genus celetes vocatū fuisse. ¶ De alijs quibusdam generibus, *barchora*, & *zytyron*, vide in *A.* ¶ Tortuca maris similis est terrestri, nisi quod in magnitudinē excrescit, ita vt aliquando octo cubitorum inueniatur, & & scutum dorsi eius quinque cubitorum, Albertus. Scutum eius octo vel nouem pedum inuenitur, Idem. Testudines tantæ magnitudinis Indicum mare emittit, vt singularum superficies habitabiles casas integant: atq; inter insulas rubri præcipue maris nauigent his cymbis, *De m.* Plinius. Nymphes auctor est, apud Troglodytas testudinum tegmēta ea esse magnitudine, vt *ne teq.* sex modios Atticos singula capiant, Ælianus. Qui incolunt Taprobanam insulam, (Thraciæ *num i.* populi, obscuri quidā hic legunt) marinas testudines capere gaudēt; quarū tanta est magnitudo, *rinaru.* vt superficies earum domum faciat, & numerosam familiā non arcte receperet, Solinus. Taprobanę insule tecta aiunt non ex ligno facta, sed ex integumentis maximarū testudinū, quæ in eo mari procreantur. Vniuscuiusq; superficies integrū tectum præstare potest. Nam singulę testæ ad quindecim cubitorum magnitudinem procedūt, vt sub eis nō pauci habitare queant, ac nimirum vehementissimos solis ardores defendant, & prolixā vmbra efficiāt; sicq; ad perferendos imbres resistūt, vt melius quam omnes regulę pluuiarū vim repellāt. Neq; enim sic eas habitatores, quemadmodū regulas fractas sarcire habent necesse, nam totum tectum ex solida testa constat, vt suffosso saxo & cauernoso & natiuū tectū efficiēti similis esse videatur, Ælian. Incolę Sumatrę (id est Taprobanę) edes humiles ex lapidib. construūt, loco imbricum piscis tartarucę pelles succedūt: mittit. n. eum piscem (inepte & improprie piscē vocat) pelagus Indicū. Nam illic agēs vidi adeo vastum belluæ corium, vt pondo librarum centū triumq; esset, Ludouicus Roma. Ad Taprobanā Testudines marinæ tam sunt grandes vt vna centum tria pondo pependit, lul. Scaliger. De Chelonophagis & earum testudinibus vide in *F.*

De Quadrup. Ouiparis

ALTERA FIGVRA TESTVDINIS MARINÆ a Valerio Cordo missa.



Descriptio testudinis marinae. ¶ Marinae testudines præter magnitudinem & pedes terrestribus similes sunt, Pausanias. Nigerrima, Albertus. Cornu (corium) habent in capite sicut tortuca agrestis: & hoc circumdat caput ad modum galeæ, Idem. Scutum eius quodammodo de quinque assibus compositum videtur, Idem. Testudini marinae lingua nulla, nec dentes, sed rostri acie cominuit omnia. Postea arteria & stomachus denticulatus callo, in modum rubi ad conficiendos cibos, decrescitibus crenis quicquid appropinquat ventri. Nouissima asperitas ut scobina fabri, (tam modicis scilicet eminentijs,) Plinius. Et rursus, Dentes ei non sunt, sed rostri margines acuti superna parte inferiore claudente pyxidum modo. oris duritia tanta ut lapides cominuant. Oppianus tamen libro primo De piscatione mures marinos contra homines etiam certare scribit, duritia tergoris & crebris dentibus fretos, forte ipsos rostri margines dentium nomine appellans. Oculi testudinis marinae longe lateque fulgorem iaculantur: quorum pupillae candidissimae ac splendidissimae cum existant, eruantur, ut vel auro includantur vel monilibus imponantur, Aelianus. an lapides Chelonitæ potius? sed ij non sunt albi. ¶ Testudo marina, Rondeletius, omnis testudo. sola ex quadrupedibus ouiparis renes & vesicam habet, magnitudine ad ceterarum partium rationem. Similes bubulis renes ei omnino adherent, quasi ex multis exiguis constituti, Aristot. ¶ Pedes ut phocæ habent, Pausanias. ad ambulandum ineptos, quippe alæ videntur quibus pro remis utuntur, Brasiliolus. ¶ Crura longa, & digitos & ungues fortiores habet quam leo, Albert. Pedes quatuor multorum digitorum, caudam instar serpentis, Idem.

C.

Testudines marinae amphibiae. Mures marini in petris & arenis degunt, Oppianus. Testudines marinae ne viuere quidem possunt disclusae ab aquae natura. intereunt autem in humore, nisi aliquam diu (per intervalla) spirant: pariter tamen educareque solent in sicco. sic & lutariae testudines, Aristot. Viruli marini spirant ac dormiunt in terra: ite testudines, Plinius. Pastum egrediuntur noctu, Idem. Et 9. 19. Exeunt in terram & qui marini mures vocantur. ¶ Summa in aqua nonnunquam obdormiscunt, & sonum stertentes audunt, Plinius. Conchulas petunt. habent enim os omnium robustissimum. quicquid namque in os ceperint, siue lapidem, siue quoduis aliud, perfringunt ac deuorant. exeunt etiam in terram, & pascunt herbam,

herbam, Aristot. In mari viuunt conchylijs, tāta oris duritia, vt lapides cōminuant, Plinius. Pisciculos paruos venātur, & his aliquādo ligatis filo decepti capiuntur, Albertus. In Attica rupes sunt maritimæ quas Scelestas vocant. Accola enim ipsarū Sciron, quoscunque cōprehendit, peregrinos in mare ibi præcipites dedit. Testudo autem ex scopulis vt pronatauit, abiectos eo dicitur rapuisse, Pausanias in Atticis. ¶ Fœminam aiunt coitum fugere, donec mas festucam aliquam imponat ad-

Cibus eorum.

Coitus.

Incubitus

ouorum.

uersæ, Plinius. Testudo marina diu in terra viuit, & illic coit, Oppianus. In terrā egressæ in herbis pariūt oua, auium (anserum, Albertus. auium cortaliū, Solinus ni fallor) ouis similia. eaq; defossa ex-
tra aquas, & cooperta terra, ac pauita corpore (aliās pectore, vt Albertus quoq; legit) & cōplanata, in
cubāt noctib. Plinius & Aristoteles. Testudo oua durioris testæ & bicolora ædit, quale ouū auium
est: eaq; defossa & cooperta terra ac pauita & complanata (epicroto) incubat, crebrius reperens: fœ-
tumq; sequente anno excludit, Aristot. Cælius Rhodiginus epicroton terrā interpretatur pauitam
& cōplanatā vbi incubet testudo. sed quæuis plana & pauita terra instar areæ, rectē epicrotos dice-

Partus.

Educatio-

nis cura.

tur, qualis etiā apta est equorū cursibus. Mus marinus in terra scrobe effossa parit oua, & rursus ob-
ruit terra. tricesimo die refossa aperit, fœtumq; in aquā ducit, Plinius. Idem Ælianus scribit, & ita
per se nasci ac educari. Alibi tamen, Testudinū (inquit) amor circa curam fœtuū suorū ex eo per spi-
citur, cū parturiunt, ex aqua egrediuntur, atq; in arido ex sese secundū mare oua pariunt, quæ cum
vel ad incubanda infirmæ sint, vel diu in terra versari nō possint, ea primū leui & molli arenarū cu-
mulo obruunt, deinde notā pedibus imprimunt, qua post reuersionē locū recognoscunt. Alij vero
dicunt fœminam triginta dies oua perseverare custodire, eandemq; interea à mare nutrirī: posteaq;

libenter & promptē sic suos fœtus, tanquam aurū defossum homines, refodere, Hæc ille in historia
anim. In Varijs, verò lib. i. cap. 6. Tantū (inquit) habent rationis, vt quadraginta dies numerare pos-
sint intra quas fœtus compactis ouis in animalia iā euadit. Tunc redeunt ad eundem locū, terram
soboli repositæ iniectam effodiunt, & illam iam sequi valentē secū abducunt. Testudo marina (in-
quit Plutarchus) mari egressa haud procul, sabulo primum deponit oua, mox harena tenuissima
mollissimaq; obruit, ac vbi iā contumulauit probè, pedibus, vt alij putant, insculpit signatque locū
cognobilē sibi reddens: vt alij, ab ipso resupinata marito fœmina, testæ proprię characterē sphragi-
demq; inscribit. iam quod longe mirabilius est, præstituto die quadragesimo (nā hoc interuallū ad
maturitatem oua perducendi iustum est) redit, ac suum quæque thesaurū agnitum lōge quā illos
auri argente loculos homines, alacrius lætiusq; recludit. Ouorū numerus maximus est. nā ad

centena pariunt oua, Aristot. & Plinius. centū vel amplius, Albertus. ad ducenta numero, Cicero
2. de Nat. Educant fœtus annuo spacio. Quidam oculis spectando quoq; oua foueri ab ijs putant,
(quod falsum est, Albertus,) Plinius. Læuo Hispaniolę lateri ad meridiem portui Beatæ proxima
inhæret insula, Altus bellus appellata. Mira ferunt de huius insulæ belluis marinis, sed de testudini-
bus præsertim. Magno ancili scuto inquiūt esse grādiore. Quo tēpore genitalis & improbus eas fa-
ror exagitat, è mari prodeunt. Egesta in profundam scrobē arena, ter & quater centū oua dicitur in
scrobem demittere. Genitali vulua iā exhausta, remittit arenæ tantū, quantum ad oua cooperien-
da sufficiat, reditq; ad marina pascua, de sobole nil sollicita. Ad statutos illi belluæ procreā lē a na-
tura dies, pullulat, vti è formicario, testudinū multitudo, solo calore Solis sine parētum adnuculo
generata. Anserina ferè oua inquit æquare magnitudinem, Petrus Martyr lib. 9. Oceanæ De-

De testu-

diabus in

sula Hispa-

niola.

cadis 3. ¶ Testudo marina tres homines inuadere non dubitat. resupinata verò inualida reddi-
tur, quod surgere nequeat, Albert. Mus marinus etsi nō ita magnus, præcipuè tamē animosus est, vt
ausit etiā contra homines pugnare, & contra alios pisces, duritia tergoris & crebris dentibus fretus
Oppianus. Et alibi, Testudini marinę non ausit aliquis temerē obuiare in vndis. ¶ Caput marinæ
testudini abscissum non continuò moritur, sed & videt, & si ante oculos ei manus obuersetur, illos
claudit: & paulò etiā propius si manū admoueas, mordet, Ælianus. ¶ Laborant plerunq; & inter-
eunt quoties innatantes siccantur Sole. deferri enim in gurgitē facilē nequeunt, Aristot. Vide mox
in E. Si quandoq; egrediuntur ad Solem, scutū dorsi exiccatur, quod postea nisi diu remolliatur, pro
arbitrio flectere non possunt, Albertus.

Robur ha-

rum testu-

dinum.

Vis vita-

lis.

Interitus.

D.

Mures marini adeò animosi sunt vt ausint etiā contra homines certare & alios pisces, Oppia-
nus, vt in C. retuli. Verum hoc fortē non ad animum eorū referri debet, sed potius ad naturā virium
suarum robur sentientem, quæ quantumcunque potest ad corporis sui conseruationem experitur.

E.

Capiuntur multis quidē modis, sed maxime euectæ in summa pelagi ante meridiano tēpore
blandito eminēte toto dorso per trāquilla fluitātes: quę voluptas libere spirandi, in tantū fallit oblita
fui, vt solis vapore siccato cortice, nō queāt mergi, inuitaq; fluitēt opportunæ venantiū prædæ. Fe-
runt & pastū egressas noctu, auideq; saturatas lassari: atq; vt remearint matutino, summa in aqua
obdormiscere: id prodi stertentiū sonitu, rūq; leuiter capi. Adnatate enim singulis ternos, a duobus

in dorsū verti, a tertio laqueū iniici supinæ, atq; ita ad terrā à pluribus trahi. In Phœnicio mari haud vlla difficultate capiuntur, vltroque veniunt stato tempore anni in amnē Eleutherū effusa multitudine, Plinius. Testudines marinæ sæpe nocēt piscatorib. laniatis retibus, vnde & ipsæ & pisces alij euadunt. Capiuntur autē facilē, si quis natando aliquā subiens inuertat, vt supina sit & pedibus erectis: neq; enim ad suū statum redire potest. itaq; à piscatoribus aut percutitur ferreis telis, aut alligata fune attrahitur quò voluerint. Sæpe etiā radijs Solis exiccata eius testa, cū mergere se amplius nequeat, facilē à piscatoribus capitur, Oppianus. In insula quadā maris rubri nauiculæ parue monoxylæ sunt, quibus vtuntur *πρὸς ἁλίαν καὶ ἄγραν χελώνης*. En δὲ ταύτην ἡσὼ καὶ γυράβοις αὐτὰς ἰδίας λινεύουσιν, αὐτὰ δὲ κτύων καθιέντες αὐτὰς πρὸς τὰ φόματα τῆς πλοῦρας, Arrianus in Periplo. ¶ De marinis testudinibus quod ad ornatū & casus tegēdas, vide supra in Testudine simpliciter. E. Testudines tantæ magnitudinis Indicū mare emittit, vt singularū superficies habitabiles casus integat, atq; inter insulas rubri præcipuē maris nauigēt his cymbis, Plinius: Vide etiā supra in B. ex Solino & Æliano. & mox in F. in mentione Chelonophagorū. Cū exirem è Damia (id est Pelusio) vt viderē mare (inquit author innominatus, qui iter Hierosolymitanū Italicē perscripsit) inueni mercatorē quē dā cū plurimis testudinibus, inter quas erat testa (*chera* Italicē scribitur) vna tres vlnas longa. Test superiores perquam validę sunt, quamobrem emuntur a Sarracenis in vsum scutorum: nullo enim ferro cōcedūt. nā cū ex eis vni altus securis ictus inflictus esset, (vt vidi,) nihil tamē resoluebatur, sed rūpebatur securis, Hæc ille. Historia prodit, id in Cæsarū familia peculiarius seruātū, vti domus paruuli testudineis abluerētur alueis: & inde Clodio Albino factū imperij præsagiū. nā eo recens nato, testudo magnitudinis visendæ ab piscatore patri est allata. quā is homo impense litteratus, ad pueriles destinauit excaulationes, Cælius. Testudinis marinæ oculi longē lateq; fulgorem iaculantur: quorū pupillæ candidissimæ ac splendidissimæ cū existant, eruuntur, vt vel auro includantur, vel monilibus imponantur: quamobrem mulierum admiratione plurimi æstimantur, Ælianus.

-F.

De ali-
mento ex
testudine
marina.

De alimento ex testudine marina vide nonnihil supra in Testudine simpliciter. Testudinis marinæ carnem vitulinæ comparant sapore, Petrus Martyr. India habet genus hominum, qui non alia quā testudinis carne viuūt, hirsuti omnia facie tenus, quæ sola leuis est. Idē corijs pisciū vestiūt, Chelonophagi cognominati, Solinus. Chelonophagi testudinū testis contegūtur, quæ ad eō magnæ sunt vt vel in eis nauigent, Strabo. In Oceano insulæ sunt iuxta continentē numero plures, sed paruæ humilesq; Inter has magnus habetur testudinum numerus, quæ eo confugiūt ob maris tranquillatē. Noctu in profundo cōmorantur intentæ cibo. Die inter insulas diuertētes iacēt, respicientes ad Solē, inuersisq; nauculis piscatoriis aspectu similes: excellunt. n. magnitudine præcipua inter marinas cōchas. Barbari insulas incolētes, interdū paulatim ne sentiātur, versustestudines natāt. Eas adorti, quidam ab vno latere ad terrā premūt, quidā ab altero sursum leuāt, quo reddāt resupinas, ne vertere se, neve effugere queant. Tū lōga recte per caudā ligatas, nādo ad terrā deducūt. in insula expositis, omnia interiora, paruotēpore ad Solē adusta comedunt. Testa, quæ cōcaua est, tū veluti cymba ad continentē nauigant, tū pro aquæ receptaculo, tū pro tētoriis viūtur, quib. natura admodū opitulata est, vt vna res vario vsui accōmodaretur. Cibo enim, vase, domo, naui, vitā illorū adiuuāt, Diodorus Siculus lib. 4. de fabulosis antiquorū gestis. Testudines terrenę in India nō amaræ vt marinæ sunt, sed & suauis & pingues habētur earū carnes, Ælianus. Prouerbiū, ipsi testudines edite qui cepistis, supra inter proueria ex testudine in genere explicatum est.

Remedia
ex Testu-
ne mari-
na.
Ex cine-
re.
Ex san-
guine.

Testudinū marinā carnem ammixtæ ranarū carnibus contra salamandras præclare auxiliātur. neq; est testudine aliud salamandrę aduersus, Plinius. Nicander ad idē remediū laudat suillā coctā cū carne testudinis marinæ. Et rursus, Contra salamandras vel succū decoctæ bibisse satis est. ¶ In alopeciis cutē replet muris marini cinis cū oleo, Plin. Testudinis marinæ sanguinē antidotis quibusdā cōtra morsus venenatos adiici obseruauit, vt apud Scriboniū Largū cap. 177. in antidotū Marciani. Preparatur autē, vt docet Aetius lib. 13. cap. 24. hūc in modū: Testudinē super lignē aut fictile vas supinā reclinato, eiusq; caput statim apurato, & leuata ipsa sanguinē supposito vase excipito, & cōgelatū deinde per harūdinē in multas partes secato, atq; operculi vice cribrū vasi superponito, & ad Solē locato: (Vide supra in Testudine simpliciter G.) siccatū vero reponito, ac vti tor ad vi perē morsum drachmis duab. exhibitis, ex poscē cyatho vno: sequēti deinde die sicci sanguinis drachmas quatuor cū aceti cyathis duob. dato: & 3 deinceps, sanguinis drachmas octo, ex aceti cyathis trib. Eadē habet Ægineta lib. 5. cap. 24. sed quēdā paulō aliter: Sanguine (inquit) arido vt ere ad morsos a vipera vt dictum est (nihil autē in mentione morsorū a vipera dixerat, quā dandū eis hunc sanguinem cū cymino syluestri) drachmas duas ppinādo cum aceti duobus cyathis: tertio vero die drachmas duas cum aceti cyathis tribus vt codex noster impressus habet, sed mutilus (vt apparet) & ex Aetio restituendus. Testudinis marinæ sanguis omnibus feris est remedium, & omnis feræ morsus & aspidis magnificē sanat, author Kœranidum. Et rursus, Iuuat percussos ab echidna & potus & illitus vlceri. cum pultribus conditus & potus, sanat eos qui nocuum aliquid sumperūt. Sanguis testudinis marinæ cum vino & leporis coagulo cuminoque contra serpentium

morsus & hausta rubetæ venena conuenienter bibitur, Dioscorides. Apud Aetium idem remedium
 contra ranam rubetam inuenio. *Æginera testudinis marinæ sanguinem aridum cum cymino syl-*
uestri morsus à vipera dari iubet: aut coaguli leporis hinnulive tres obolos per se. Auicenna hunc
 sanguinem cum coagulo, nulla cumini mentione facta, contra morsus venenosos, & contra vene-
 num ex herbis quibusdam lactariis, celebrat. Nicander in Theriacis ad quosvis serpentium morsus
 sanguinis huius amputato capite excepti, defæcati & arefacti drachmas quatuor, cumini syluestris
 drachmis duabus admiscet, & coaguli leporis drachmæ dimidiæ. Inde drachmam ex vino propinat.
 Ad viperarum morsus Dorothei Helixæ remedia, descripta à Galeno lib. 2. de antidotis: Testudinis
 marinæ exiccati sanguinis drachmæ (duæ) ex aceto potæ commendantur: Inter composita verò id
 10 quod ab Apollodoro compositum est, & à Sostrato laudatum, ac omnibus qui ab eo acceperunt,
 quod ex sanguine testudinis constat, ita habet: Cumini syluestris seminis acetabulum, testud. mari-
 næ sanguinis aridi drachmas quatuor, statêres duos coaguli hinnuli, sin minus, leporini, tres: hædi-
 ni sanguinis drachmas quatuor: omnia mixta vinoq; optimo excepta, reponito: in vsu magnitudi-
 nem oliuæ sumens, conterito: ex vino quàm præstantissimo cyathi dimidium potui dato: si medi-
 camentum reuomat, rursus oliuæ dimidium, sicuti prædictum est, exhibeto: ac rursus si eiicit, tertio
 fabæ *Ægyptiæ* instar porrigito, quemadmodum dictum est prius. Sed de remedio testudinis mari-
 næ contra pestilentem morbum in bobus, vide supra in Testudine simpliciter. Sanguine testud.
 marinæ alopeciarum inanitas & porrigo, omniaq; capitis vlceræ curantur. Inarescere autem eum
 oportet, lenreq; ablui, Plinius: & Serenus qui hanc vim testudini simpliciter adscribit: alij terrestri.
 20 Alopeciiis testud. marinæ sanguinem illine. ex laudatissimis enim hic est, Archigenes apud Gale-
 num sec. locos & Galenus Euporiston 2. 86. Atqui Crito apud eundem lib. 1. de compos. sec. locos,
 marinæ testud. sanguinem pharmacis pilos disperdentibus addi scribit. Instillatur & dolori aurium
 cum lacte mulierum. Quod si dentes per annum colluantur testudinum sanguine, immunes à dolo-
 re fiunt, Plinius. Anhelitus discutit, quasq; orthopnœas vocant: ad has in polenta datur, Idem & au-
 thor *Kœranidum*. Aduersus comitiales morbos manditur cum polline frumenti. Miscetur autem
 sanguis heminis tribus aceti hemina vini addita his, & cum hordeacea farina, aceto quoq; admixto,
 vt sit quod deuoretur fabæ magnitudine. Hæc singula & matutina & vespertina dantur, dein post
 aliquot dies vespera. Comitialibus instillatur ore diducto, his qui modicè corripiantur. Spasmo cum
 castoreo clystere infunditur, Plinius. Serapion pro epilepticis ordinat quæ specialiter passioni con-
 30 grua medicamina nuncupauit, & inter cætera medicamento quidam testudinis marinæ sanguinem
 admiscet, Cælius Aurelianus, non probans hoc Serapionis remedium. Et rursus, In Epilepsia bibe-
 dum dant aliqui lac asininum cum sale, vel sanguine testudinis marinæ aut humano, Idem, hoc quo-
 que improbens. Ad comitiale iumentorum consulunt aliqui in nares infundi testudinis marinæ
 sanguinis dimidiam cotylam cum pari aceto, & vino pari, admixta liquoris Cyrenaici drachma, Ab-
 syrtus in Hippiatricis Græcis 109. Vide supra in Testudine simpliciter, & in Terrestri quoq; Hip-
 pocrates lib. 1. de morbis muliebribus glandem seu medicamentum subdititium describit, quod re-
 cipit Testudinis marinæ cerebrum & crocum *Ægyptium*: & salem *Ægyptium*: nec exprimit eius
 vim. videtur tamen factum vt aperiat vterum, fortassis & foetum immortuum extrahat. ¶ Fel effi- *Ex felle.*
 caciissimum esse creditur scorpionis marini, & callionymi piscis, marinæq; testudinis, & hyænæ, &c.
 40 Dioscorid. Et paulò post, Testudinis fel anginis, & puerorum vlceribus quæ pascendo serpunt, me-
 detur. Comitialibus in nares vtiliter inditur. Caprino felli (inquit Galenus 10. 13. de medic. simpli-
 cib.) simile ferme est vrsinum & bubulum. taurinum verò validius est istis, sed inferius felle hyæna-
 rum, vt hoc rursus imbecillius est quàm fel callionymi, & scorpj mar. & testudinis marinæ. Fel te-
 studinum (inquit Plinius) claritatem oculorum facit: cicatrices extenuat, consillas sedat, & anginas,
 & omnia oris vitia: prius tim nomas ibi: item ardentium testium. Naribus illitum comitiales erigit,
 attollitq;. Idem cum vernatione anguium aceto ammixto, vnice purulentis auribus prodest: Qui-
 dam bubulum fel admiscet, decoctarumq; carniū testudinis succum, addita æquè vernatione an-
 guium: Sed diu in vino testudinem excoquunt. Oculorum quoque vitia omnia fel inunctum cum
 melle emendat. suffusiones etiam marinæ fel cum fluuiatilis sanguine & lacte mulierum. Capillus
 50 inficitur felle, Hæc Plinius. Ad suffusos prima ferè omnium compositionum est, quæ ex fœniculi
 succo, & hyænæ felle ac melle Attico constat. quidam verò etiam caprinum fel addiderunt. Verum
 postea alius aliud fel ammiscuit, alius galli, alius viperæ, alius testudinis marinæ, Galenus libr. 4. de
 compos. sec. locos. *Ælij Galli* remedium ad suffusiones: Fells testudinis marinæ drachmas octo,
 mellis Attici tantundem, fellis taurini drachmæ duæ, &c. apud Galenum de compos. sec. locos 4. 7.
 inter liquidas oculares compositiones Asclepiadis. Et mox 4. 8. ex Archigene aliud ad suffusiones
 præscribit huiusmodi, Fells testud. marinæ partem vnā cum Attico melle quadruplo illine.
 Fel ipsum etiam per se sufficit cum aqua illitum. Ad auditus grauitatem ex Apollonio apud Gale-
 num de compos. sec. locos: Senecta anguium cum felle bubulo, aut caprino, aut testudinis mari-
 næ, aut callionymi diluta vtitor. Idem ferè locus à Plinio expressus est, his verbis: Senectus serpen-
 tium feruentetesta vsta instillatur auribus rosaceo admixto, contra omnia quidem vitia efficax, sed

contra graueolentiam præcipue: aut si purulentæ sunt ex aceto, mellus cum felle caprino, vel bubulo, aut testud. marinæ. ¶ Medicamentum quod puerperij purgamenta expurgat: Testudinis marinæ hepar viride adhuc viuentis, in lacte muliebri terito, & cum vnguento irino ac vino subigito & apponito, Hippocrates libr. 1. de morbis mulieb. ¶ Testes marinæ testud. sumpti multum prodesse traduntur morbis à Serpentibus, Dioscorides 6. 39. Item oua testudinis aliqui ad eundem vsum commendant, Ibidem. Et inter remedia aduersus salamandram, Profunt etiam (inquit) oua testudinis marinæ aut terrestris, cocta. Vide in Terrestri supra. Oua eius assa (aliàs efa) lunaticos sanant. Author Kœtanidum. ¶ Vrina quoq; eius sexus pota, morfos ab aspidē vel echidna sanat, Idem. Vide in terrestri. ¶ Medicamentum quod infunditur vtero si non concipiat mulier: Lac mulieris masculinum alentis grana mali punici recentis terito, ac succum exprimito: & testudinis marinæ partem inter anum & pudendum comburito ac terito. & hæc in pudendum muliebri infundito, Hippocrates de morbis muliebr. lib. 1.

H.

χελύδρος a. Χελύδρος est testudo marina, ὡς βαχιδέμων ἀπὸ τῶν ἡγῶν, Varinus. Etsi verò chelydros propriè colubrum significat, vt inter serpentes dicemus: fortassis tamen pro testudine aquatica accipi potest, vt sic dicatur quasi χέλις ἐνυδρῶς; sed authorem non habemus. Χελύδα aliqui marinam testudinem vocant, Helychius & Varinus. Omys (ὠμύς) marina quæ hybenbras: aliud autem est hymbros, tenue animal quod in cibum venit, menida vocant, Kiranides libr. 1. litera vltima. Ibidem ὠμύδα scribit à quibusdam sic vocari, quod in humeris magnam vim habeat. nam ὠμός est humerus. Videtur autem manida piscem, & emyda siue omýda quadrupedē ouiparam confundere. nam quod animal tenue esse scribit ac spinas habere, pisci conuenit: cætera testudini.

¶ Epitheta. Χέλις κραναή, de marina, Oppianus: sed cuius testudini conuenit vt κραναή, id est aspera dicatur. Βροτολοιγός, Nicander in Theriacis: fortè quod contra homines pugnare audeat. Εἰναλία χέλις, Eidem. Ποντιαὶ χελώνη, Crates Comicus apud Athenæum. Ἀλιονδάκος, χελώνη θαλασσίᾳ. Oppianus. Μυῶν χελεπόν γένος, ὡς ἐπὶ πάντων θάρα λείοι νεπόδων, Oppianus. Reliqua epitheta communia testudinum generi supra retulimus.

¶ Apud Chelonophagos insulæ tres sunt deinceps, quarum vna testudinum appellatur, Strabo.

¶ c. Ἡ ἑλυνήσι (aliàs ἀλυνήσι) ἀπὸ πλάει πέρυγεσι, Nicander de marina testudine, id est, Quæ celeribus (aliàs summis) natat pedibus.

¶ e. Ἀθαλασσία λεπὰς, Callias Mitylenæus in Oda apud Alcæum. vbi Aristophanes pro λεπὰς legit χέλις: & Dicæarchum ait non rectè λεπάδα legisse. addit etiam pueros his ori applicatis (insertis) vti pro fistulis per ludum, vt etiam tellinis alibi, Athenæus. Kiranides lib. 1. litera vltima, de omyde, id est testudine marina, multa superstitiosa adfert, indigna relatu.

¶ h. Troglodytæ testudines cornigeras habent. Celtium genus id vocatur eximiæ testudinis, sed raræ. Nanq; scopuli præcuti Chelonophagos terrent: Troglodytæ autem ad quos adnatant, vt sacras adorant, Plinius. Circa Trœzenem olim polypos & testudinem marinam attingere nefas erat, Athenæus ex Clearcho.

DE TESTVDINIBVS RVRSVS EX BELLONIO.

OUIPARORVM amphibiorum quadrupedum naturam habent omnes ferè testudines. Hæc verò etsi præter aliorum, quos descripsimus, aquatiliū quadrupedum morem, concha longè durissima contegantur, quia tamen lacertosi generis esse nemo negauerit, post crocodilorum species iure describendas esse duximus. Marinæ testudines duorū sunt discriminum, longæ ac rotundæ, am-
Marina-
rū testudi-
num dua
species.
Testudi-
nes rubri
maris.
Testudi-
nes flu-
uiales.

bæ litorales. Longæ tamen magis pelagiæ, quæ (vt & reliquæ omnes) dum paulum in aqua steterunt, per eius summū tantisper caput exerunt, dum externo aëre (quod & vitulis marinis accidit) pulmones, quos carnosos & sanguineos habent, saturauerint. Testudines enim in mari per nares spiritum trahere necessarium fuit, cum branchiis careant, vesicam quoque vt & reliqua quadrupeda terrestria habent. Omnibus itē testudinibus hoc est peculiare, vt mortuæ sicut & delphini supinæ fluctuēt. Mares planam subtus testam, fœminæ concavā habent. Oblongas testudines omnium maximas in portu Torræ rubri maris ciuitatis frequentes vidimus, quarū testæ vanni bene magni longitudinem ac latitudinem exæquant. Caput habebant admodū solidum, atq; os ita durum, vt vel crassissimos asferes eroderēt. Proinde omnes edules sunt, atq; optimi gustus, (sed Græcis per religionem his non licet vti,) fluuiatilesq; præter magnitudinem omnino imitātur, quemadmodū & marinæ rotundæ ad terrestres ac nemorales ipsa forma accedunt. quarū plurimas in foro Veneto me vidisse memini, calice conuexo, multistuberculis elato, inæquali tegmine, in gyrū crenato, duro, rigidoq; vtrinq; decliu, ac cataphræci clypei modo in rotunditatē desinente: cauda breuiore, capite admodū n. duro, rostro aquilino, ferè ossco, dentibus & lingua carētē, adunco, cuius margines cultelli in morē secare possent. Fluuiiales testudines, Aristoteles hæmydas (emydas) vocat, quas à cheloniis secernere videtur: ob id (ita enim puto) quod lato neq; ita cōuexo dorso appareant. Græci ποτάμια χελώνια vocauerunt. Plinius

Plinius Lutarias testudines appellare maluit, quod luto ac cœnosis paludibus oblectentur: à marinis testudinibus ipsa tantum testæ vastitate distant. Sunt enim harum, quemadmodum & marinarum, quædam longæ, aliæ etiam rotundæ, Bellonius. Atqui nos testudinem lutariam à fluuiatili diuersam esse suo loco ostendimus.

Montanas testudines Græci *ἰπειράς*, nostri nemorales, alij terrestres appellauerunt, omnium longè delicatissimas, ac magis salubres: quamobrem à medicis in resumptiuo victus genere, hecticis, & *na.* marasmo ac tæbe laborantibus præcipi solent. offerunt autem eas capitibus ac pedibus ablatiis, vel furno, vel testa exassatas: vel cum pineis, pistaciis & saccharo subactas, ex quibus alimenti genus faciunt quod tortugatum nominant. Multæ sunt in Thracia, Macedonia, & apud nostros Linguoscythonicos, quarum forma ad marinas rotundas, sola magnitudine dempra accedit.

Inauditum antiquis testudinis genus apud Turcas è longinquis regionibus allatum vidi: cuius testæ rara est ac pellucida, chrysolithi colorem mentiens, ex qua Turcæ cultellorum manubria efformant, tanti pretij, vt etiam clauis aureis exornare non dedignentur, Bellonius.

*Inauditæ
testudinis
genus.*

DE TESTVDINE POLYPODE.

INSULA ab Iambolo reperta in Oceano versus meridiem animalia producit, magnitudine quidem parua, sed natura & sanguinis virtute admirabilia. Corpore sunt rotundo ac testudinibus simili, duabus lineis inuicem per medium transuersis, in quarum cuiuslibet extremo sit auris & oculus, vt quatuor oculis videant, totidemq; audiant auribus. Vnicus venter atq; intestina, in quæ comesta confluunt. pedes circumhabent plures, quibus in vtranque partem ambulant. Huius beluæ sanguis mirabili asseritur virtute. Omne enim corpus concisum dum spirat, hoc tinctum sanguine coheret, Io. Boëmus.

FINIS LIBRI DE QVADRVPEDIBVS OVIPARIS.



CONRADI GES-
NERI TIGVRINI MEDICI-
NAE ET PHILOSOPHIAE PROFESSORIS
in Schola Tigurina, Historiæ anima-
lium Lib. V. qui est de Ser-
pentium natura.

EX VARIIS SCHEDIS ET COLLECTA-
NEIS EIVSDEM COMPOSITVS PER
Jacobum Carronum Francofurtensem.

ADIECTA EST AD CALCEM, SCORPIO-
nis insecti Historia à D. Casparo Vuolphio Tigurino Medico,
ex eiusdem Paralipomenis conscripta.

ACCESSERVNT INDICES NOMINVM SER-
pentium secundum diuersas linguas: & ante illos enumeratio
eo ordine quo in hoc volumine continentur.



TIGVRI

IN OFFICINA FROSCHOVIANA.

M. D. LXXXVII.

Cum gratia & privilegio S. Cæsareæ Maiestatis ad decennium.

NOBILITATE, PIETATE, PRVDENTIA ATQVE ALIIS VIRTVTIBVS

PRAESTANTISSIMO VIRO D. HORATIO

Palauicino, Domino suo colendissimo,

S. D.

N omni scientiarum ac disciplinarum genere ij non mediocri laude & commendatione digni videntur, qui huc non minimam suorum studiorum atque laborum partem contulerunt, ut ex observationibus quas ex variorum authorum lectione collegerunt, atq; ex ea cognitione quam usu, experientia & exercitatione sibi compararunt, corpus quoddam conficerent eius scientiae quam tractandam susceperunt, unde alij eiusdem scientiae studiosi quaeuis ad eam pertinentia minimò cum labore depromere possent, ac eam in alijs authoribus ijsq; varijs et multiplicibus conquirendi difficultate et tædio subleuarentur. Cum enim vita hominum sit breuissima, sitq; necesse multos annos in legendis & euoluendis authorum monumentis consumere, accidit saepe ut bona ac potissima etatis pars elapsa sit, antequam ad eam cognitionem quis perueniat, quae ad facultatem scientiae alicuius assequendam necessaria sit. Qui ergò huius tum temporis tum laboris hominum iactura consideratione moti, quò via, ut ita dicam, compendium ad scientiarum cognitionem viris studiosis pararent, ea quae hinc inde in varijs authoribus de singulis scientijs vel doctrinis earumque partibus legerunt & obseruarunt, in unum volumen congesserunt, ut minimò cum sumptu & labore, ea quae alioqui magno ipsis constarent, alij consequi possent, hi sanè de omnibus ijs qui discendi cognoscendiq; veri desiderio tenentur, optimè meriti esse iure existimantur. Id autem multi in multis & varijs disciplinarum & scientiarum generibus tentarunt & praestare conati sunt, quorum & labores utilissimi & monumenta maximo in pretio non immerito habentur. Atque ut ceteras scientias omittam, de quibus singulis differere nimis prolixum foret, utq; ad scopum nostrum propius accedam, in ipsa philosophia naturali, quae in rerum natura constantium contemplatione versatur, quaeq; inter omnes philosophiae humanae partes pulcherrima, iucundissima, praestantissima atque utilissima est, illud quod alios in alijs disciplinis tentasse diximus, omnium optimè ac ingeniosè praestiterunt, inter veteres quidem Plinius, qui totius vniuersitatis descriptionem ex omnibus omnium antiquitatum scriptis in unum corpus collegit, quiq; se naturalem illam suam historiam ex exquisitis centum authoribus confecisse scribit, adiectis etiam plurimis rebus quas aut ignorauerant, aut postea inuenerat vita: Inter recentiores vero D. Conradus Gesnerus medicus ac philosophus Tigurinus, vir incomparabili ingenio ac studio indefesso, qui quod Plinius in toto, id ipse in singulis naturae operibus, si superuixisset, praestare constituerat, idq; initio ab animalibus sumpto, quorum descriptionem ita prosecutus est, ut si per Dei voluntatem diutius viuere illi datum fuisset, animalium historiam omnium perfectissimam atque absolutissimam, ex omnium ferè qui extant authorum tam veterum quam recentium scriptis contextam haberemus. Iam enim historiam perfectorum animalium quatuor voluminibus comprehensam in lucem adiderat, opus sanè eiusmodi quod omnes lectores in viri illius doctrinae, laboris, ingenij & industria admirationem rapiat: restabat imperfectorum animalium historia, nempe Serpentum & Insectorum, quam eodem ordine persequi instituerat, quaeq; proculdubio & iucundissima & utilissima omnibus philosophiae naturalis studiosis fuisset. Sed hunc tam optatum & absolutum ipsius laborum fructum abstulit nobis immaturus eius obitus, quem si ad tempus aliquod differre Dominus voluisset, haberent sanè omnes quotquot rerum naturalium earundemq; causarum cognitionis studio tenentur, quo summopere gauderent. At cum Domino aliter visum fuerit, patienter ferendum est, idq; unum dolorem nostrum lenire debet, quòd ante obitum materiam ad opus illud quod susceperat perficiendum & absoluendum necessariam ita parauerat, ut nihil prater dispositio-

Epistola

nem & dictionum operis adornandam posteris suis reliquerit. Inuenta est enim in Gesneri Bibliotheca, quam sibi D. Casparus Vuolphius Tigurinus Medicus, paulò ante quam ex hac vita in caelestem emigraret magno ere suam fecit, ingens & varia suppellex chartarum et schedarum, quibus continebantur observationes illae, quas hinc inde ex varijs authoribus conquisitas collegerat, ut ex ijs reliquas operis sui instituti partes de Serpentibus & insectis contexeret. Hanc suppellectilem cum à D. Vuolphio D. Froschoueri intercessione, quum alijs ille negotijs distraheretur, ex pacto sibi comparasset charissimus affinis meus Robertus Cambierus, ac undiq; virum aliquem idoneum conquireret, qui hac Gesneri collectanea in cum ordinem componeret quem ipse Gesnerus in prioribus tractatibus seruauerat, iacturamq; morte illius acceptam aliquomodo sarciret, inter ceteros me etiam compellauit: ac quamuis me excusarem, quod sentirem me huic labori prorsus imparem, eumq; hortarer ut aliquem alium & doctiorem, & in his studijs magis exercitatum sibi compararet, qui & melius & facilius id prestare posset, tamen cum eius nuspam sibi copiam fieri diceret, ac rogando insistere, efflagitationibus suis tantum effecit ut aliquid tentare decreuerim, ac successu temporis eo progressus fuerim, ut tandem non sine maximo tadio et labore hunc tractatum de serpentibus ad finem perduxerim. In quo quidem quid consequutus sim, aliorum esto iudicium, quantum verò laboris et molestiae mihi constiterit, nemo credat qui expertus non fuerit. Hoc unum affirmare possum nullum adhuc, quod sciam, fuisse nec esse, qui serpentum historiam tam exquisito ordine, nec tam perfectè & enucleate conscripserit: nec dubito hunc meum laborem viris doctis & studiosis, quorum animi ab odij & inuidiae felle purgati fuerint, gratum fore: Zoilos illos, qui omnium labores Theonino dente arrodere, atque ex aliorum insectationibus laudem scientiae venari consuerunt, non multum moror: satis est mihi viris bonis & sinceri iudicij placere: Quibus si omnibus in rebus non satisfecero, spero ipsos mihi equiores fore, cum perpenderit, quanti fuerit laboris hoc opus, quamq; difficile sit in tanta rerum varietate atque opinionum diuersitate omnibus satisfacere, aut nulla in re hallucinari. Ex Gesneri collectaneis conscriptum esse hunc librum iam dixi: multas tamen observationes ex varijs authoribus à me ipso conquisitas atque hinc inde collectas, istis Gesneri collectaneis adiectas esse, ac propterea hunc librum ex parte meum asserere non vereor. Cum enim hunc tractatum quam perfectissimum reddere conarer, eo omnibus quos mihi comparare potui authoribus, prater eos quorum mentio facta erat in schedis Gesneri, corrasiquaecunque ad hunc ornandum, amplificandum & illustrandum facere posse videbantur. Si quod voluit, omni ex parte assequi non potui, saltem conatum esse, atque aliorum studia pro meo modulo iuuare voluisse, aliqua in parte laudis meo iudicio ponendum est. Ceterum quid tibi, inquit aliquis, cum hoc studij & scribendi genere? & ut ait ille Terentianus, Tantumne est ab re tua otij tibi, aliena ut cures? Cui ego responsum velim me hac à meo studio meaq; uocatione aliena non existimare: siquidem hic praecipuus est Theologiae finis, ut homines ad veram veri Dei cognitionem perducantur. Huius autem cognitionis consequenda medium primum ac generalissimum est, ipsius naturae rerumq; naturalium seu creaturarum contemplatio, ex qua in admirationem & cognitionem Dei esse progressum docet Dauid Psalmo 19. Vbi caelum enarrare gloriam Dei, & opera manuum eius annunciare ipsum canit: & Paulus Rom. 1 qui patefactum omnibus dicit quod de Deo cognosci opera pretium erat, quia inuisibilia eius ad eternam usq; eius virtutem & diuinitatem, à creatione mundi & rebus conditis intellecta omnes ad unum conspiciunt. Et sanè nulla est res creata et natura constans ex qua splendidissima gloriae Dei scintillae emicare non cernantur, & in qua conspicua summae Dei potentiae, sapientiae & bonitatis vestigia non appareant. Quamuis autem ea quae rudissimi cuiusq; idiota oculis se ingerunt Dei gloriae tum in caelo tum in terra documenta, mirificam eius sapientiam satis testentur, ita ut nullus causari possit se vlla incitiae impediri quominus artificij satis superq; peruideat in Dei operibus, unde in opificis admirationem prorumpat, ij tamen, qui ut ad reconditiora illa penetrent, quibus propius obseruandis astrologia, medicina, & tota physica scientia destinata est, liberales illas artes vel imbibunt vel etiam degustant, sine dubio harum subsidio adiuti, longe altius prouectiuntur ad introspectiunda diuina

Nuncupatoria.

diuinæ sapientiæ arcana : atque ut Dei providentia explicatius eis se profert, ita in eius gloriam conspiciendam animum eorum par est aliquanto sublimius assurgere. Itaque cum quæ docendi munere funguntur in Ecclesia, ceteris præire debeant in considerandis Dei operibus atque in eius maiestate, et gloria quæ in ijs relucet contemplanda et observanda, quis eos reprehendere iure possit, si quando philosophiæ naturalis studio sese applicantes, altiora naturæ secreta scrutari conentur, ut hoc subsidio freti et Dei gloriam clarius perspicere, et eius maiestatem in ijs relucentem alijs certius explicare queant? Imò quis Theologi, pastoris vel doctoris munere in Ecclesia ritè perfungi queat, qui physica prorsus ignarus fuerit, cum ad multorum locorum sacræ scripturæ intelligentiam hæc scientia prorsus necessaria sit? In serpentum historia quæ in hoc opere tractatur, multa sanè observari queunt, quorum notitia non tantum Theologis, sed et Christianis omnibus utilisima est, atque ad gloriam Dei illustrandam ac celebrandam permultum facere potest. Nam ut silentio præteream quæ in ceteris omnibus rebus creatis pariter observari queunt, nempe miram illam et potentiam et sapientiam Dei, quæ tum in ingeniosa et artificiosa corporum, et membrorum ipsorum serpentum compositione et structura, tum in conuenienti naturalium actionum, facultatum, ingentium et morum distributione relucet, quæque stupidissimos quosque in diuinæ gloriæ admirationem rapiunt, quis illam antipathiam serpentis ad hominem perpendens, eiusque causas inquirens, non statim peccati eiusque cause tum efficientis tum instrumentalis pulchrè magnoque cum fructu admoneatur? Vnde enim factum ut serpens, qui cum ceteris animantibus ad usum hominum conditus erat, iam et homini ipse et illi homo infensissimus sit, atque alter in alterius perniciem coniuret: nisi quòd hic serpens organum sese præbuit sathanae, hosti iurato generis humani, ad seducendum hominem, atque à Dei sui obedientia auocandum, unde totius generis humani exitium est consecutum? Hinc inimicitia illa implacabiles, hinc illud bellum internecinum, hinc odium illud sanctum Ecclesiæ aduersus antiquum serpentem diabolum et eius sobolem. Quarum rerum meditatio pijs omnibus tum fructuosa tum necessaria est. Quid, quòd quot sunt genera serpentum, tot pestes in hominum perniciem armatas conspiciamus, annon id de iustitia diuina, peccata nostra sic persequente et vindicante, nos commouet? Bonitas verò et clementia eius quanta sese nobis in eo exerit, quòd etiam si pro merito hominum, has pestes ipsis in peccatorum vindictam suscitavit, eos tamen auxilio et remedijs aduersus ipsarum venena non destituerit, sed unicuique serpentum generi ac veneno particularem medelam opposuerit, quam vel arcana inspiratione vel experimento homini patefacere dignatus est, ne homo harum ferarum malignitate victus succumberet? Quid, quòd ipsis etiam serpentibus aduersus suos morsus et venena remedia indidit? siquidem capita et exta eorum morsibus imposita auxiliari dicuntur: Theriaca verò, quæ omnibus venenis, tum morsu illatis, tum in cibo vel potu sumptis, aduersari et mederi dicitur, ex genere serpentis omnium perniciosissimo nempe vipera conficitur. Quis ergo non miretur hanc Dei providentiam, quæ mala bonis ita temperauit et miscuit, ut iudicij seueritatem bonitatis clementia superare merito dicatur? Harum et similium rerum considerationem et cognitionem, quis non Christianis omnibus, non tantum iucundissimam sed et utilisimam esse fateatur, ac proinde quis pius eum qui in horum contemplatione et illustratione versatus fuerit meritò reprehendere queat? Nobis sanè in conscribendis ac legendis eiusmodi historijs propositum esse debet, non tantum scire quæ cuiusque rei sit natura, sed et naturæ auctorem nosse, eius virtutes prædicare et gloriam celebrare, ac vniuersiusque rei ingenium et naturam ad sui institutionem referre. Ad hunc scopum collimare debent quicunque cum fructu in hoc studiorum genere versari volunt, atque etiam ad eum, totum hunc meum laborem retuli, omnesque qui hunc tractatum legerint referre cupio et hortor. Hæc autem cum ita sint, nemo, ut opinor, iure mihi vitio vertet, quòd aliquam partem temporis succisui, quòd mihi à serijs occupationibus et negotijs ad vocationem meam pertinentibus liberum supererat, in hac descriptione impenderim, nec me quicquam à meo munere alienum hac in re suscepisse vllus merito dixerit, cum nihil magis sit Theologum et Christianum, quàm admiranda Dei opera contemplari, describere et prædicare.

Epistola Nuncupatoria.

Hunc autem meum laborem, vir nobilissime ac praestantissime, tibi dedicare ac consecrare volui, tum ut sub tui nominis auspicio feliciter in lucem prodiret, tum ut hoc testimonio meam erga te observantiam comprobarem. Duo autem in primis fuerunt, quae me impulerunt ut hoc meum opus tibi nuncuparem, nempe primum, rara ille atque eximia dotes, quibus te Deus cumulatissime ornauit, & quae omnium bonorum, qui te norunt, animos tibi arctissime conciliant. Nam ut omittam quae dici poterant de generis tui nobilitate, quae inter tuos ciues longe emines & excellis, & quae inter externos etiam te spectatissimum reddit, pietatem veram, virtutum omnium summam, quae te patria terrena extorrem, at patriae caelestis ciuem eternum effecit, nemo pius est qui in te non agnoscat, amet atque exosculetur. Prudentiam verò quae in rebus politicis es praeclitus, & quae te in eum gradum euexit, ut etiam in externa gente muneribus amplissimis & honorificentissimis dignus iudicatus fueris, omnes mirantur & suspiciunt. Ille praeterea, ex ore tuo fluens dicendi lepos & venustas, ita eos qui te loquentem audiunt afficit, ut non plebeiorum modò, sed & summorum & potentissimorum hominum fauorem & gratiam tibi conciliet. Quid verò dicam de ingenij tui acumine, iudicij perspicacitate, animi temperantia, sobrietate, modestia & alijs virtutibus, quarum nomine te omnes boni suspiciunt & venerantur? quas quidem praedicandas relinquo ijs qui te propius & familiarius norunt, quiq; maiore dicendi facultate pollent, ne forte mea eloquentiae tenuitas, tuarum virtutum fulgori & splendori officiat. His autem tot tantisque dotibus & virtutibus ornatum, quis non iudicet amare, studio & cultu dignissimum? Alterum verò quod me tibi specialiter obstrictum impulit, ut hoc meae in te benevolentiae & observantiae testimonium pro mea tenuitate offerrem, fuit illa tua summa humanitas & liberalitas, quae in me hominem antea tibi ignotum, atque etiamnum prorsus immeritum, usus es tum, cum in his regionibus serenissima Regina Anglia legatum apud alios quos illustrissimos Germaniae principes ageres: quae tua humanitas tanta fuit, ut me tibi in perpetuum deuinxerit. Quare ut gratum erga te animum meum testarer, hoc quaecunque opus tibi nuncupare constitui, quod esset meae in te fidei & obsequij pignus certissimum ac perpetuum: quod, ut pro tua humanitate placido & sereno vultu accipias, rogo, nec tam muneris qualitatem ac pretium (quod exiguum esse agnosco) quam donantis animum & voluntatem respicias oro. Quod si tibi gratum probatumque esse perspexero, spem magnam faciet mihi, fore ut hoc opus ceteris viris doctis & pijs iucundum necnon utile futurum sit. Denique Deum Opt. Max. bonorum omnium largissimum authorem & datorem, ardentissimis votis oro, ut amplitudinem tuam, facultatesque omnes saluas & incolumes quam diutissime conseruet, teque sanctis suis benedictionibus abunde locupletet. Vale Francofurti ad Mœnum, Calendis Augusti, Anno 1587.

T. A. observantissimus
Iacobus Carrouus.

CASPARVS VVOLPHIVS TIGV.

RINVS MEDICVS D. IACOBO CARRONO

FRANCFORTENSI AMICO SVO S.

ACCEP nuper, vir doctissime, tuas amantissimas literas, simulque historiam de Serpentibus, quam tu ex Conradi Gesneri viri clarissimi, vndecunque conquisitis obseruationibus, ingeniosè admodum, & pro eiusdem arbitrio ac voluntate optima, hoc est naturali methodo, adornasti. In qua quidem concinnanda perficiendaq; , quantum tibi operę et laboris constiterit, ego testis esse possum, qui etiam ipse in huiusmodi nonnullis cum ratione disponendis, idem sim non raro expertus. Et vt verum fatear, eorum lectione mirificè sum oblectatus, tum quia hactenus in hoc argumento nihil tale extare adhuc viderim, tum verò summopere gaudisus sum, quod in eum inciderint hæc paralipomena, quę obscuram alioquin spem, cæcamq; expectationem præ se ferebant, per quem in lucem è tenebris reuocata, nunc in doctorum manibus splendescere inciperent. Gesnerus sanè noster, pro vt erat non solum ingenio ad inueniendum excogitandumq; celeri & acuto, verum etiam animo ita erudito, vt semper inde aliquid, quod delectare posset, promeret: si hanc, vt illi animo propositum erat, de serpentibus reliquisq; insectis, atq; adeò de tota natura historiam, eo modo, quo iam prius perfectorum animalium quatuor voluminibus comprehensam descriptionem cœperat, perficere contexendo per Dei voluntatem potuisset, haberemus sanè omnes, quotquot rerum natura constantium, earundemq; causarum cognitione tenentur, quo summopere gauderemus. Sed quid facias? ea rerum humanarum facies, ea est conditio, vt desideria nostra, solatiaq; in diuersum ferè semper conuertantur, nec vnquam sinat, ijs integris, quæ vtiliora nobis, nostrisque commodis aptiora videntur, perpetuò frui. Vtcunque verò acerbus admodum doloris huius sensus sit ac videatur, vicissim grata ea consolatio nos sustentare potest, quod neque hæc quæ huc faciebat nobis perierit materia, nec etiam desint viri docti & ingeniosi, qui cum laude & commodo publico, in ea excolenda illustrandaque strenuam operam ponant. Proinde tibi quoque vir ornatissime, plurimum debebunt docti homines, quique discendi cognoscendiq; veri studio ardent, quod per te, quæ iam hominum vsibus elapsa amissaq; penitus videbantur, recuperarint. In perficiundo hoc opere, tantum videris consequutus, vt neque totius *ὁμόνοια*, neque singulorum membrorum *ἰσότης* reprehendere merito quisquam audeat. Nec necesse erat, meum super ea re aduocare iudicium. Ego is non sum, nec tantum mihi arrogare ausim, vt de aliorum laboribus iudicium ferre vel possim vel debeam. Proinde quod mihi liberam censendi mutandi que potestatem facis, id potius abs te factum agnosco, beneuolentiæ erga me tuæ abundantia quadam, qua motus, nescio quam doctrinæ & eruditionis existimationem mihi tribuis, quàm vt ita necesse esse vel tibi ipsi videatur. Artifices, noui, vt de suis operibus honorum ac peritorum iudicium libentissimè subeunt, de quę eorundem sententijs, meliora eadem facere in posterum student operamque dant: ita quoque non faci-

Epistola

lè ineptas imperitorum censuras ferunt. Hac ipsa de causa mihi penitus ab omni censura temperare statuissem, nisi me argumenti suauitas nouitaſque ad diligentioſerem lectionem pellexisset. Sed pauca ea, quæ obſeruatione mea deprehendere potui, eo animo à me ſeorſim annotata obſeruataque intelligas velim, vt cum parui momenti ſint, tuo penitus iudicio vel admittenda vel reiſcienda, viciſſim remittam. Vale

vir doctiſſime & me viciſſim ama. Dat. Tiguri

Auguſti 30. Anni 1586.

ENVMERATIO SERPENTVM, EO ORDINE QVO IN HOC VOLUMINE DESCRIBVNTVR.

S erpentis historia generalis	1	Miliaris	36.b	Hydrus	59	Scytale	66.b
Acontias vel iaculus	23	Serpa ſerena	36.b	Cherſydrus	59	Sciſceſalis	66.b
Decurtatus	24	Ceraſtes	38	Natrix	59.65	Seyſeculus	66.b
Amodytes	24	Ceriftalis	40	Hydra fabuloſa	62	Sirula	66.b
Amoatis	25	Criſtalis	40	Merguli	63.b	Sepedon	67.b
Amphisbena	25	Trifcalis	40	Natrix torquata	63.b	Seps	68
Anger	26	Sirtalis	40	Libyæ ſerpentes	64	Putria	68
Anguis	26	Chelydrus	40	Miliaris	64	Selfir	68
Arges	27.b	Cherſidrus	40	Molurus	64	Sapidi	68
Argolæ ſerpentes	27	Coluber	40.b	Mlyagns	64	Sipiri	68
Aſpis	27	Dipſas	42	Orophias	64.65	Serpens ſacer	68.b
Bafilifcus	32.b	Draco	44.3.b	Spathiurus	64	Serpens marinus	69
Berus	35	Draco Pythius	53.b	Carbonarius	64.b	Serpens ruſcens	70
Boa	35.b	Draco alatus	55	Parea	65	Spondylis	71
Cacilia	36	Dryinus	55.b	Pelias ſerpens	65.b	Taranta	71
Typhlops	36	Elops vel Elaps	57	Porphyrus	65.b	Typhlops vel typlinus	71
Cenchrines	36.b	Hæmorrhous	57	Preſter	65.b	Tyrus	71
		Hyæna	59	Saurica ſerpentes	66.b	Vipera	71.b

INDICES

INDICES NOMINVM OMNE GENVS SERPENTIVM IN DIVERSIS LINGVIS. I. LATINO.

RVM II. GRAECORVM. III. ITALICORVM. IIII. HISPANICORVM.
V. Gallicorum. VI. Germanicorum. VII. Anglicorum. VIII. Go-
thicorum. IX. Hebraicorum, Arabicorum. X. Tur-
cicorum. XI. Polonicorum, &c.

LATINA ET GRAECA ANTIQVIS RECEPTA TVM QVAE-
dam recentioribus solum vsurpata, quamvis Barbara, Latinis tamen li-
teris, vel etiam terminationibus scripta, &c.



Contias	23	Cenchrites	23	Epidaurius anguis	26.b	Pareas	65
Affodius	57	Cenchrines	23	Excetra	62	Parous	65
Afudius	57	Cenchros	23	Exuuia serpentis	4	Pediculus serpens	Apu-
Alidras	55.b	Cenchreis	37.b	¶ Glandosa	55.b	leius	1
Amiudutus	24.b	Cenchriti	37	Grae serpentes	69.b	Pelias	65.b
Amoatis	25	Cenchrus	36.b	¶ Hemorrhoids	57	Pennatus serpens	55.b
Ammoatis	42	Cenchris	36.b	Hemorrhous	57	Porphyrus	65.b
Ammodytes	24	Cenchrines	36.b	Halfordius	57	Prester	42.65.b
Amphibena	25	Centria	24.b	Haren	35.b	Pryas	28
Amphisbana	25	Centrites	24.b	Hippnale	42	Putria	68
Amphisilene	25	Cerastes	38	Hippupix	28	¶ Regulus	32.b
Amphiselenes	66.b	Cerchnia	24.b	Hirundo	28	¶ Sabrin	57
Andrius	55.b	Cerchria	24.b	Hyena	59	Sacer serpens	68.b
Anger	26	Ceriella	36	Hydra	59	Sauritæ serpentes	66.b
Anguis	1.26	Ceristalis	38	Hydrus	59	Scorpio	1
Anguis Aesculapius	26.b	Cernini serpentes	57	Hydra lernæa	62.b	Scytala	66.b
Anguis alatus	55	Cerustes	38	Hydra fabulosa	62	Semerion	57
Anguina pellis	4	Chamateon	6	Hydri marini	69.b	Semurion	35.b
Anguirana	26	Chelidonia	28	Hypnalis	28	Senectus anguina	4
Aranea	1	Chelydrus	40.55.b.59	¶ Iaculus	23	Senecta	4
Araneus	5.b	Chersidal	55.b	Illicinus	55.b	Sepedon	67.b
Arges	27.b	Chersea	28	Irundo	28	Seps	68
Argole serpentes	28	Colubra	40.b	¶ Lacerta	1.6	Serpagerina	65
Arunducus	28	Coluber	40.b	Laphiati	57	Serpens	1
Asilus	28	Corium anguis	4	Leberis	22.b	Serpens Epidaurius	27
Aspis	28	Cornuta	38.b	Lernæa hydra	62	Serpens benignus	26.b
Aspis hypnalis	28	Cornuta assis	40	Libyæ serpentes	64	Serpens à Corylis denomi	
Aspis Thermutis	32	Cornutus	38	Lutrix	59.b	natus	56.b
Aspis sicca	28	Cophias	36.41.b	¶ Marinus serpens	69	Serpens volucris	55
Atbaes	28	Cristalis	38.40	Melanurus	42	Serpens alatus	55
¶ Baron	65	Cruciator	26	Merguli serpentes	63.b	Serpens palmaris	65.b
Basiliscus	32.b	¶ Decurtatus	25.b	Millepeda	68.b	Serpens niger	64.b
Berus	35	Dendrogailla	55.b	Miliaris	23.37.64	Serpens septriceps	63
Boa	35.b	Dipsas	28.41.b.65.b	Molurus	64	Serpens rubescens	70
Boua	35.b	Draco	1.43.b	Multipeda	68.b	Serpens marina	69.b
¶ Cacilia	36	Draco Pyrhius	53.b	Myagrus	64	Serpens marinus	69
Cacinia	36.b	Draco marinus	69.b.70	¶ Nadera	59.b	Serpens sacer	68.b
Cacula	36	Dracones Pellei	44	Natrix	59.65	Serpens marinus in Nor	
Cæcus serpens	36	Dryinas	55.b	Natrix.hic	59.b	uegia	70.b
Cancros	23	Dryinus	40.55.b	Natrix torquata	63.b	Serpentes Epidaurij	44
Cabarus	24.b	Durissos	55.b	Nepa	72	Serpentes Megalauna	
Carmen	35.b	¶ Echidna	7	¶ Ochendra	7.72	44	
Carnen	35.b	Echidrus	59.b	Ophis	7	Serpentes flauī marini	
Catuli serpentum fetus	18	Elaps	57	Ophidion	69.b	70.b	
Caubarus	24.b	Elaphis	57	Ophiomachus	6.b	Serpula	1.13
Causon	42.65.b	Elephantia serpētes	56.b	Orophias	64.65	Seyseculus	66.b
Causonius	42	Elops	57	¶ Padera	59.b	Sibilus	32.b
Causus	42	Enhydria	59.b	Paderota serpentes	85.b	Sipedon	67.b
Cenchria	24	Enydria	59.b	Palmaris serpens	65.b		36.40

Index.

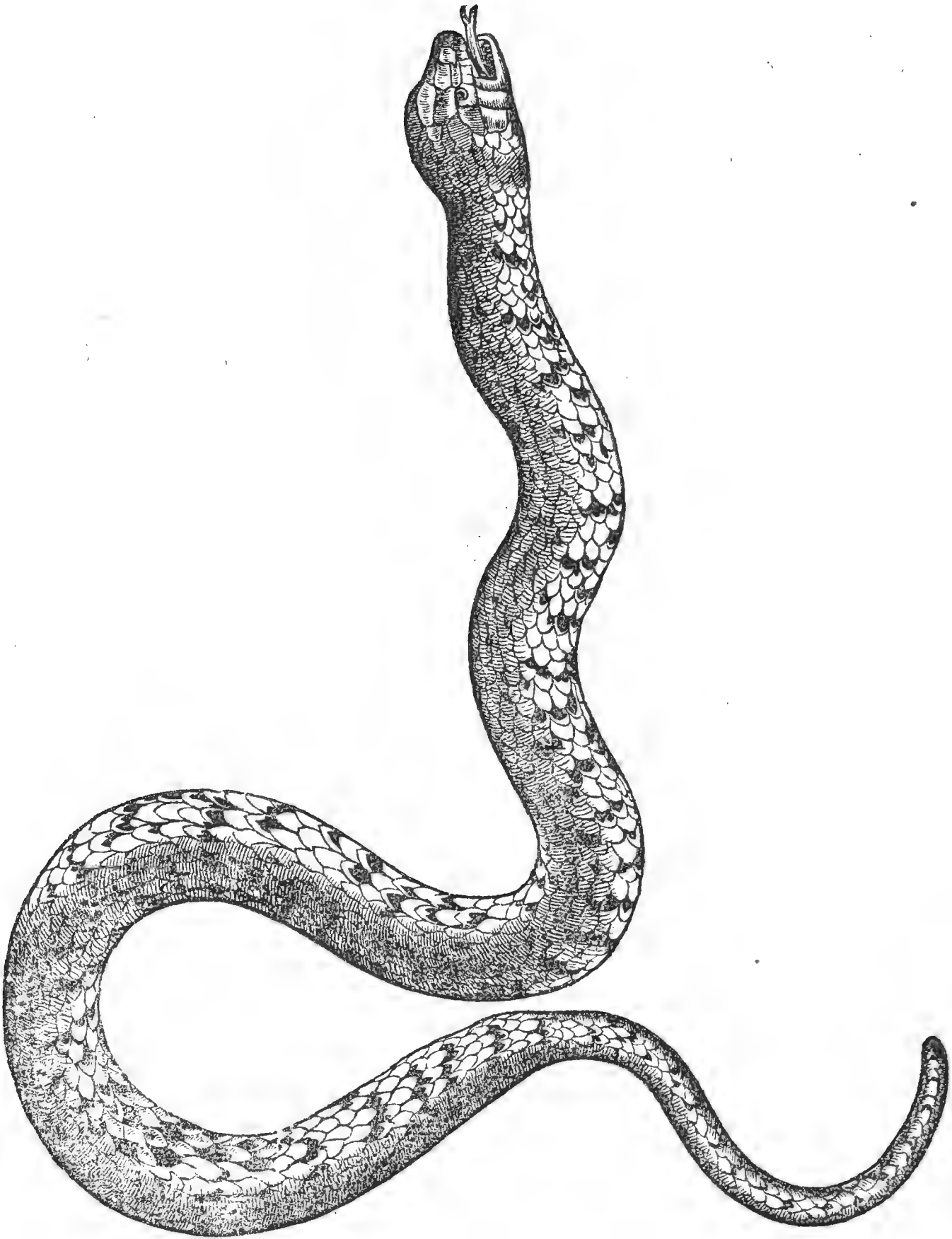
<i>Stercula</i>	41.b.42.66.b.70.b	Κερχήνη	36.b	<i>Agestim</i>	1	<i>Sapiat</i>	98
<i>Solfuga</i>	7	Κερχήνης	36.b	<i>Akchub</i>	28	<i>Sabrim</i>	57
<i>Spartarius</i>	26	Κέρχρ	36.b	<i>Alafafrai</i>	72	<i>Sabin</i>	57
<i>Sparhiurus</i>	64.70.b	Κερχήριον	36.b	<i>Albedisimon persin</i>	44	<i>Schepbiphon</i>	1.38
<i>Spectastus</i>	67.b	Κέρχεις	37.b	<i>Alchalha</i>	4	<i>Sciseptalus</i>	67
<i>Spodium serpentis</i>	4	Κερχείτης	37.b	<i>Allefilari</i>	60.72	<i>Sciscetatus</i>	66.b
<i>Spondylis</i>	71	Κερχίας	37.b	<i>Alfabai</i>	72	<i>Selach albaie</i>	4
<i>Syrene</i>	44	Κεράσης	38	<i>Alfahex</i>	71	<i>Selsir</i>	68
<i>Taranta</i>	71	Κίλινδρος	56	<i>Alfordius</i>	57.b	<i>Semabras</i>	85.b
<i>Teslini</i>	36	Κίναδρ	18	<i>Alhartraf</i>	44	<i>Semurion</i>	35.b
<i>Tesliti</i>	36	Κνώδαλον	18	<i>Alhatraf</i>	44	<i>Sipiri</i>	68
<i>Tepbloti</i>	7.36	Κολόβουρ	40.b	<i>Alhedysimon</i>	44	<i>Siscerati</i>	66.b
<i>Triscalis</i>	38.40	Κωφίας	36	<i>Alkismum</i>	25	<i>Tensta</i>	1
<i>Tyliacus</i>	44	Λέων	37.b	<i>Alphe</i>	72	<i>Testub</i>	1
<i>Typhle</i>	36	Λεβητός	4	<i>Alsalach</i>	64.b	<i>Tbananim</i>	1
<i>Typhline</i>	36	Λιβύαι.λίβυς	64	<i>Altarat</i>	23	<i>Thanin</i>	1.44
<i>Typhlops</i>	36.71	Μολουερί	64	<i>Altinanti</i>	23	<i>Thanninim</i>	44
<i>Typhlimus</i>	71	Μυίαζρ	64.b	<i>Alcynatyti</i>	23	<i>Thannin</i>	44
<i>Tyrna</i>	71	Μύαζρ	64.b	<i>Ames</i>	85.b	<i>Thaninaiaich</i>	1
<i>Tyrus</i>	71	Νερόφις	40.b	<i>Aminduci</i>	24.b	<i>Tiron</i>	71.b
<i>Vernatio serpentum</i>	4	Οροφίας όφης	64.b	<i>Andrius</i>	59.b	<i>Zepha</i>	59.b
<i>Vipera marina</i>	69.b	Όφίς	1.26	<i>Ankesimen</i>	25	<i>Zipheoni</i>	23
<i>Vraus Aegyptiorum</i>	32.b	Όφίδι	1	<i>Apartias</i>	1		
		Όφεως δέρμα	4	<i>Arach</i>	37		
		Όφίδιον	18	<i>Armene</i>	32.b		
		Όφίς οίκουρ	64	<i>Aspistichon</i>	59.b		
		Όφίς θαλάττι	69	<i>Atussi</i>	1		
		Παρείας	65	<i>Burrifa</i>	85.b		
		Παρέας	65	<i>Cafezaci</i>	23		
		Παείας	65	<i>Cafezati</i>	23		
		Πρηστήρ	66	<i>Carnen</i>	44		
		Πελόνωτοι όφεις	66.b	<i>Cerust</i>	38		
		Πυρήϊας	65	<i>Cheueia i. Chaldaicum</i>			
		Πύθων ό	54	<i>Churmam</i>	32.b		
		Ροφίαι	64	<i>Darcou</i>	44		
		Σηπελιών	67.b	<i>Dunios</i>	85.b		
		Σηπι	68	<i>Eofman</i>	72		
		Σήπα	68.b	<i>Eofmari</i>	71		
		Σήψ	68.b	<i>Eratron</i>	85.b		
		Σπονδήλη	71	<i>Faliuisus</i>	37		
		Σύφαρ	4.22.b	<i>Famusus</i>	37		
		Τείας	71	<i>Fulcalhaileb</i>	4		
		Τύφλων	36	<i>Geluc</i>	4		
		Τυφλήνη	36	<i>Genlut</i>	4		
		Τυφλώνες	36	<i>Guassenabras</i>	85.b		
		Τυφλώτες	36	<i>Hadaie</i>	1		
		Τυφλή	36	<i>Haie</i>	1		
		Τυφλιάς	36	<i>Halfordius</i>	57		
		Υδραλής	59	<i>Handrius</i>	59.b		
		Υδρ	59	<i>Harem Carnen</i>	44		
				<i>Harmene</i>	32.b		
				<i>Hascos</i>	28		
				<i>Hasyos</i>	28		
				<i>Hauden</i>	44		
				<i>Haudion</i>	44		
				<i>Karmene</i>	32.b		
				<i>Kedusudurus</i>	59.b		
				<i>Nachasch</i>	1		
				<i>Nigri</i>	85.b		
				<i>Oach</i>	44		
				<i>Perben</i>	28.32.b		
				<i>Sabin</i>	85.b		
				</			

Index.

Ange	26	Scorioni	40.b	Bicha	72	¶ Vipere	72
Anza	26	Scorzone	40.b.72.1	Biura	28.72		
Aspe	28	Scorzonei	72	¶ Cabra	64.b	GOTHICA.	
Aspide	28	Scorzonara	40.b	Culebra	40.b	¶ Slaa	67
Aspido del corno	24.b	Scorsona	40.b	¶ Pelle de la culebra	4	Snock	85
¶ Baron	64.b	Scurtio	72	¶ Sierpe	1	¶ Tunar	
Basilisco	33	¶ Vipera	72				
Biscia buona	26.b	¶ Saetta	32	GALLICA.		ANGLICA.	
Bisse ange	26	Saettone	23				
Bisse	26	Sagittari	23	¶ Aspic	28	¶ Nader	59.b
Bisa Orbala	36	Serpe	1	Anguille de haie	64.b	à Sea Snayle	55.b
¶ Carbon	64	Serpente	1	¶ Basilic	33	Slaw worm	36
Carbonazzo	64.b	Serpe de aqua	35.b	¶ Ceraсте on serpent cor-			
Colubra	40.b	Serpa serena	37.b	nu	38	POLO NICA.	
¶ Drago	44	Serpe negro	64.b	Coleuure	40.b		
Dragone	44	Spoglia delle serpi	4	¶ Dragon	44	¶ Padalirza	86
¶ Lucignola	36			Duble marcheur	25	¶ Vuodnyuuaз	59.b
¶ Marasso de aqua	59	HISPANICA ET		¶ En vieux al'annuolx			
Mareffo	72	Lusitanica.		Allobricum	36	TVRCICVM.	
¶ Pagerina	65.b			¶ Nadels	36		
¶ Scorzo	1	¶ Basilisco	33	¶ Serpent	1	¶ Ochilanne	23

F I N I S.





I

CONRADI GESNERI TI-

GVRINI HISTORIAE ANIMALIVM LIBER

V. QVI EST DE SERPENTIBVS.

HISTORIA DE SERPENTIBVS

GENERALIS.

A.



SERPENTIS nomen apud scriptores & communiter & propriè accipi solet. Communiter accipitur nō solū pro serpentibus propriè vocatis, verumetiam pro scorpionibus & araneis, vt est apud Cornelium Celsum pro lacertis; inuenio etiam et Plinium & Apuleium appellasse pediculos serpentes, vbi scribunt: Pherecydem Syrum, Pythagoræ præceptorem, serpentibus peris̃se, quē tamen constat pediculis esse enecatū. Propriè serpens accipitur pro animali sanguineo, pedibus orbaro & ouiparo: (nam hoc proprium est serpentum oua parere.) Sic definit Aristoteles serpentes in lib. de gener. animalū & alibi, & Galenus in libro de Theriaca ad Pisonē, vt cum nos etiam loquimur de serpentibus, de his loquamur qui sine pede sunt & ouiparis, Mercurialis. ¶ Anguēs aquarum sunt, serpentes terrarum, dracones templorum, Seruius in secundum Aeneidos. ¶ Serpens nonnunquam vnā speciem significat, Plinius lib. 29. serpentis oculorum dexter adalligatus, contra epiphoras prodest, si serpens viua dimittatur. Nec aliter apud Græcos ὄφις pro vna specie, scilicet vipera accipitur: vt apud Oppianum de Murgæ & serpentis coitu, id est vipera, Vuottonus. ¶ Serpula à veteribus dicebatur quam nos serpentem dicimus, Festus. In odoriferis syluis serpentes siue serpulas, vt veteres loquebantur, reperiri frequētissimas traditum est, Cœl. Rhodigin. ¶ Anguis quamuis propriè illud serpentum genus significet (si Seruio credimus) quod in aquis degit: frequentissimè tamen etiam de terrestribus dictum inuenitur: latet anguis in herba, Calepinus. Draco etiam sæpissimè pro quouis serpente apud auctores probatos sumitur, Pierius. Hebraicè נחש nachasch serpens dicitur. Item שׂפופן sche-phiphon. Munsterus scribit sche-phiphon esse speciem serpentis à שׂפופן sibilando sic dicti, vt dicit Rabbi Salomon. Pagninus verò vult à mordendo sic dictum, à radice שׂפופן, quæ mordre vel contundere significat. נחש Serpens aut draco & piscis magnus, vt draco: vt sunt cete, balæna, Pagninus. Thaninim & Chaldaicè Thaninaiah dracones & serpentes, Paulus Fagius. Vtatur hac voce Moses Exod. 7. vbi dicitur coram Pharaone mutasse virgam in serpentem. Chaldaicè ח״ח cheueia דר״כ darcon seu draco idem quod nachasch, id est serpens, Munsterus in trilingui dictionario. Arabicè Haie serpens dicitur apud Auicennam. Haie seu hadaie est nomen commune omnibus serpentibus, Andreas Bellunensis. Testuh, id est, serpens, syluaticus, alias Tenstu dicitur. Agestim, id est serpens, Idem. Apartias & Atulsi, Idem. Græcè ὄφις: hodie vulgò in Græcia ὄφις vocatur. Germanicè ein schlang: ab angue, per apocopen vltimæ, & more Germanico sch, præposito. Gallicè vn serpent. Italicè serpe & serpente. Hieronymus Massarius in quadam epistola scribit scorzo & scorzone apud Italos esse nomina generica ad omnes serpentes, qui repunt ac dentibus feriunt. Hispanicè, sierpe.

Nomina.
Serpent.

Serpula.

Anguis.

Serpentum alij terrestres sunt alij aquatiles: quanquam maxima pars sit terrestris, exigua verò aquatilis, scilicet fluminum incola. Sunt etiam maris indigenæ serpentes terrestribus similes, Plinius. Thaninim sunt duplices, terrestres & aquatiles. Qui in aquis degunt ingentes piscis sunt, sic dicti, quod formam quandam draconum siue serpentum referunt, Hoc Hebraei. P. Fagius.

Generalis serpentum diuisio secundū loca.

B.

¶ Megasthenes scribit in India serpentes in tantam magnitudinem adolefcere, vt solidos hauriant ceruos taurosq̃. Metrodorus circa Rhindacum amnem in Ponto, vt superuolantes, quanuis altè perneciterq̃ alites, haustu raptas absorbeant, Plinius. Serpentes multos & malos in India esse scribit Strabo. Item serpentes paruos Indicos venenosissimos. Insulas India occidentalis serpentes nutrire, sed minime noxios scribit Pet. Martyr. In regni Morfili montibus serpentes magni in maxima versantur multitudine, Paulus Venetus. Ex parte septentrionali regni India longum & magnum est desertum, vbi & serpentes & animalium diuersitates reperisse dicitur Alexander imperator, Hatthonus de Tartaris. ¶ In Aethiopia aiunt tantam anguium vim conuenire conuoluiq̃ in gyrum inuicem, vt montis speciem procul aspicientibus reddant, Pierius. ¶ Habet Numidia infinitam scorpionum atq̃ serpentum copiam, quorum moribus venenosis multi quotannis interfecti inueniuntur, Leo Africanus. ¶ Apud Afros

Quibus in montibus reperiuntur serpentes.

De Serpentibus

ad Occidentem reperiuntur serpentes supra modum grandes, Herodotus. Africa serpentibus adeo fecunda est, ut mali huius merito illi potissimum palma detur, Solinus. ¶ Pharus insula olim (ut testantur Aegyptij) multis diuersisque serpentibus plena erat, Aelianus. ¶ Elymaidis ora infestatur serpentibus, quos flumina deportant, Plinius. ¶ Serpentes vndique gentium conueniunt a verno statim die (nimirum æquinoctij verni) ad Caspias portas confluunt, Solinus. Per Caspias portas serpentum multitudo, nisi hyeme transitum non sinit, Plinius.

¶ Serpentum frequentia nomen fecit Ophiussæ insulae, Textor. ¶ Candei serpentibus vesci assueti, neque alia regio fertilior earum, Plinius. ¶ Hierichuntij serpentes pingues sunt, &c. Suidas. ¶ Ad paludem, quæ iuxta Ephesiam metropolim existit, aiunt cauernam esse serpentium plenam maximorum, Aelianus. ¶ Serpentum genera magis pestifera maxime æstuosis locis gignuntur. Italia frigidioresque regiones hac quoque parte salubritatem habent, quod minus terribiles angues edunt, Cornel. Cellus. ¶ Seruius ait Oscos populos dici ubi plurimum serpentes abundant, in Campania quippe, Pierius. ¶ In Lombardia & agro Ferrariensi serpentum magna copia est, Scaliger. ¶ Arbitrantur plurimi in solis regionibus calidis habitare serpentes, ob connatam frigiditatem eisdem animalibus inhaerentem, tum quod calore magis multiplicentur ac citius incrementum suscipiant: sed reuera frigida illa Europæ pars in Septentrione etiam pessimos habet & enutrit serpentes, licet quoad naturam veneni debiliores quam sint Africani, Olaus magnus. ¶ In Botnia quæ est cis mare Liouonicum & multitudinem & magnitudinem eam serpentum esse aiunt, ut cum illis pastores perpetua bella gerant, Scaliger. Aruernorum montes serpentes etiam habent, Idem. ¶ In Heluetiæ montibus maximos a venatoribus serpentes conspici certum est, de quibus mirabilia referunt legati qui aliquando Badenam veniunt ad comitia. Operepretium esset hæc omnia ex viris spectata fidei cognoscere. Gesnerus.

De regionibus
a serpentibus
deuastatis &
deletis.

M. Varro author est in Italia Amyclas a serpentibus deletas, Plinius. Serpens quidam inhabitabilem Salaminem faciebat, Lycophron. Neuri, Scythiæ populi, vnà ante Darij expeditionem ætate coacti fuerant solum vertere propter serpentes: nam serpentum cum magna vis ex ipsorum solo est edita, tum maior supernè e locis desertis ingruerat, quibus usque adeo infestati fuerunt, ut relicto suo solo cum Buditanis habitauerint, Herodotus.

De serpentum
magnitudine.

In nauigatione maris rubri Alexander dicit se serpentes vidisse longitudine quadraginta cubitorum & crassitudine pro recta longitudinis portione, Aelianus. Porus Indorum rex Augusto dona misit, viperas ingentes, serpentem decem cubitorum, testudinem trium cubitorum, & perdicem vulture maiorem, Strabo lib. decimo quinto. In India adulescunt serpentes ad tantam magnitudinem, ut solidos hauriant ceruos taurosque, Textor. Circa Rhyndacum amnem Bithyniæ conternuntur angues nascuntur immanes, neque ob magnitudinem modò, sed ob id etiam mirabiles, quod ubi in alueum eius æstus solemque fugerunt, emergunt atque hiant: superuolantesque aues, quauis altè & perniciousè ferantur, absorbent, Mela, quod & Plinius ex Megasthenese se accepisse scribit, ut supra diximus. Serpentes Indici maximi, Solinus. Serpentum Megalauna triginta cubitorum longitudinis meminit Pausanias. Gelius scribit, Tiberonem in historijs scriptum reliquisse, bello primo Punico, Attium Regulum consulem in Africa castris apud Bagram flumen positis, prælium grande atque acre fecisse aduersus vnum serpentem, in illis locis stabulantem, inusitata immanitatis: eumque magna totius exercitus conflictatione, balistis atque catapultis diu oppugnatum. Eiusque interfecti longum corium pedes centum & viginti Romam misisse. Eiusdem meminit Plinius lib. 8. Apud Sciratas (Scyritas vocat Plinius) serpentes maximi nascuntur, quorum alij greges pecorum rapiunt & vorant, alij sanguinem tantum exugunt, Aelianus. In Macra loco sic nuncupato Possidonius scribit, mortuam spectatam fuisse serpentem iugeri longitudine, tanta crassitudine, ut ex utraque parte astantes equites se inuicem intueri non possent, tanto autem hiatur, ut hominem equo inidentem reciperet. Exuviarum squammam quamlibet clypeo maiorem fuisse, Strabo & Gillius. Volat. lib. duodecimo capite de locis nuper repertis, allegat serpentes mille passuum longitudine, qui certo anni tempore armenta & pastores ipsos totaliter deuorant. In regno Senegæ, serpentes denum pedum mensuram excedunt, tantæque sunt vastitatis, ut integras capras hauriant, nec lancinent, solide deuorantes, Aloysius Cadamythus, Gillius, Cardanus & Scaliger. In Hispana insula inusitata magnitudine excellunt, sed tantopere innocentes, ut omnino haud noceant quicquam. Ad Calcuthum in tantam amplitudinem procedunt, ut maximorum suum similes efficiantur, excepto capite, quod vastius existit, ac nimirum quod earum usus omnibus interdictus sit, ideo earundem tanta est vis. Errore enim implicatus Calcuthi rex, adeo acri interdictione eas tueretur, ut eum qui serpentem confecerit, non minus acerba quam si hominem interfecisset, morte mulderetur, Gillius.

De serpentum
colore.

Serpentum colores variare pro locorum diuersitate scribit Nicander: Longo caput extulit antro, Cæruleus serpens, horrendaque sibilis misit, Ouid. tertio Metamorph. Quod ad serpentes attinet, vulgatum est colorem plerisque terræ habere qua occultentur, Plinius.

Genus serpentum nulla euariat ratione, & omnia ferè proxima lacertis ex terrestri ouiparo genere

genere habere species, si pedes ipsi demas, longitudinem addas: quippe quod intestinum cortice sit, & prona supinaque perinde atque lacerti habeat, sed testibus caret, nec alio modo quam pisces meatus duos cocuntes in idem, & vuluam longam ac bifidam habet. Cetera interna eadem sunt serpentibus quæ lacertis. Verum omnia earum viscera propter longitudinem & angustiam corporis, longa arctaque habentur, ita ut dignosci præ suæ figuræ dissimilitudine non queant. Arteria namque longa admodum est, atque etiam gula longior. Arteriæ origo ita iuxta os ipsum posita est, ut esse sub lingua videatur: & quidem videtur linguæ præminere, quoniam lingua contrahitur, nec ut cæteris manet. Lingua autem ipsa tenuis, longa & atrii coloris est, atque si extrahas, porrigi longius potest. Peculiare præter cæterorum linguas serpentibus & lacertis est, ut summa eorum lingua bifida sit: sed præcipue serpentum, quippe quæ tenuissimis quibusdam quasi capillamentis discreta vibretur. Ventriculum serpentes velut intestinum laxius habent, canino similem, tum intestinum longum, tenue & ad exitum usque vniforme. Cor arteriæ postremæ adhæret exiguum, sed longum & renum speciem referens: quamobrem videri interdum potest minus mucronem suum dirigere ad pectus. Pulmo deinde adnectitur simplex, fibrosus, fistulosus, prælongus, longeque à corde sepositus. Iecur item longum & simplex: sed lien exiguus rotundusque ut lacertis. Fel similiter atque in piscibus habetur: natricibus enim adnexum iecori est, cæteris intestino magna ex parte adhæret. Dentis exerti omnibus sunt. Costæ totidem, quorundam mensum integrum complent: singulis enim tricenæ. Euenire serpentibus idem quod pullis hirundinum nonnulli aiunt: oculis enim serpentum laceratis subnasci alios referunt: caudæ etiam lacertis atque serpentibus amputatæ renascuntur, Aristoteles. Hæc etiam vis & natura ad serpentium nationem pertinet, cor quidem ut in gutture habeant, fel autem ad intestina, testiculos ad caudam possideant: longula sanè oua & mollia pariant, in dentibus venenum gerant, Ælianus.

¶ Serpentium oculi parui, Cornarius. Anguibus vniuersis hebes visus est. Rarò in aduersum contuentur, nec frustra, cum oculos non in fronte habeant sed in temporibus, adeo ut citius audiant quam aspiciant, Isidorus. Serpentium catulis & hirundinum pullis si quis oculos eruat, renasci tradunt, Plinius.

Palpebræ sunt nulli animantium, nisi quibus & in reliquo corpore pilis: sed quadrupedibus in superiore tantum gena, volucris in inferiore: & quibus molle tergus, ut serpentibus, & quadrupedum quæ oua pariunt, ut lacertæ, Plinius. Aues & serpentes & quæcunque ex quadrupedibus sanguinis compotes ouiparæ sunt, foramina quidem narium ante os habent, sed non ita explanata, ut nares appellari possint, nisi spirandi officio, Aristoteles. Pennatorum animalium buboni tantum & oto plumæ velut aures, cæteris cavernæ ad auditum. Simili modo squamigeris atque serpentibus, Plinius.

¶ Dentium tria genera: serrati, aut continui, aut exerti. Serrati pectinatim coeuntes, ne contrario occursum atterantur, ut serpentibus, piscibus, canibus, &c. Plin. Quibusdam dentes sunt in os vergentes ne excidant cibi, nullum habentibus retinendi adminiculum: similes aspidi & serpentibus. Sed duo in superna parte dextera læuaque longissimi, tenui fistula perforati ut scorpionum aculei, venenum infundentes. Non aliud hoc esse quam fel serpentium, & inde venis sub spina ad os peruenire, diligentissimi auctores scribunt. Quidam vnum esse eum: & quia sit aduncus, resupinari, cum momorderit. Aliqui tunc decidere eum, rursumque recrescere, facilem decussu, & sine eo esse quos tractari cernimus, Idem. Paulò ante quædam de lingua ex Aristotele allata sunt, quæ huc etiam pertinent.

¶ Ad saporum gustatum serpentes & lacerti linguam habent longam & bifidam: atque ita longam serpentes, ut ex paruo longè protrahi possit. Bifida & parte extrema capillamenti tenuitate est, propter suæ naturæ cupiditatem: duplex enim voluptas ipsi capitur, quasi duplicem sensum gustandi habeant, Aristoteles. Lingua tenuissima serpentibus est & trifidula (bifidula potius secundum Aristotelem) vibrans, atrii coloris, & si extrahas prælonga, Plinius. Lacertis & serpentibus lingua extrema parte pilosa (id est oblonga & exilis instar pilis), Plinius. Vide in Lacerto. b. Lacerta linguam dicitur habere pilosam, sed non habet: imò sunt dentes parui ut pilis, & est bifida, sicut lingua serpentis, Albertus. Nullum animal in tanta celeritate linguam mouet ut serpens, adeo ut triplicem linguam habere videatur cum vna sit, Isidorus.

¶ Cum voracissimæ sint serpentes, & longam & tenuem habent gulam, seseque humo excitant, seseque celsas & erectas constituunt, extrema cauda nitentes, ut in alium procliuior delabatur cibus, Ælianus. Serpens collum minime sed proportionale colli habere videri potest, Aristot. Caret pedibus genus omne serpentum, ut pisces, Idem. Caudæ præter hominem & simias omnibus ferè animalibus, & oua gignentibus pro desiderio corporum, amputatæ, lacertis & serpentibus renascuntur, Plinius. Serpentes venenum in cauda habere, inde id ad os deriuari in vesicam quandam, quæ tenera & fragilis sit, & quoties mordent frangatur. Agyras hanc vesicam eis frangere, ut veneno careant: sed idem rursus intra 24. horas à cauda ad vesicam illam oris recolligi scribit Neapolitanus. Animalia quadrupeda non pennata, quæ oua pariunt, cortice omnia muniantur. Cortex hic loco squammæ similis potest appellari. Sanguineum quod pedibus careat ex natura genus serpentum est, idque intestinum cortice est, Aristoteles. Quæ animal pariunt, pilos habent: quæ oua, pennas aut squamas aut corticem, aut testam, ut testudines; aut cutem puram,

Serpentum descriptio vniuersalis.

Oculi.

Palpebræ.

Nares.
Aures.
Dentes.

Lingua.

Gula.

Collum.
Pedes.
Cauda.

Cortex.

De Serpentibus

Costæ.
Dorsum.
Pulmo.

Lien.
Fel.

Exta.

Testes.

Vulus.

Vesica.

vt serpentes, Plinius. Costæ serpentibus triginta, Plinius. Serpentium dorsum piscium more compleri apertum est, Idem. Serpentibus natura ossium spinacea est præterquam magnis: robur enim eorum validiora exigit firmamenta, eadem qua & viuiparis ratione, Idem. Serpentibus & piscibus omnia similia sunt, nisi quod pulmo serpentibus datus est, quoniam terra vtantur: pisces eo carent, & branchias vice pulmonis sortiuntur, Idem. Quidam lienem putant inesse oua parientibus, item serpentibus admodum exiguum, Plinius. Serpentum pars maxima fel toto intestino prætextum habere cernitur, Aristoteles. Serpentum pars maxima eodem modo fel habere cernitur quo pisces, Idem. Fel serpentibus portione maximè copiosum & piscibus, Plinius. Exta serpentibus & lacertis longa, Idem. Serpentes propter corporis formam quæ longa est & angusta, speciem quoque viscerum habent prolixam & cæteris animalibus dissimilem, vt quam ad sui corporis opificium quasi formulam effigiatam sortiantur, Aristoteles. Serpentes nulli testes habent, vt nec vllum animal quod pedibus caret, Idem. Pisces & serpentes testibus carent, sed meatus continent binos, qui de septo exorti, latus spinæ vtrumque perreptant, coeuntque supernè in vnum, atque ita ad ostium excrementi finiunt, Idem. Tendit serpentibus vulua prolixior, modo corporis exorsa inferius, vno continua meatu, deducta que in latus spinæ vtrumque, quasi duplex meatus vsque ad septum, in qua oua ordinatim gignuntur, & edî inde non singulatim sed serie continente solent, Idem. Serpentes vesica carent, vt etiam cætera quæ penna aut squamma aut cortice integuntur (præter testudinem) tum propter humoris assumpti exiguitatem, tum quia quantû excrementi contrahitur, in ea ipsa (scilicet vel pennas vel squamas vel corticem) insumatur per carnem laxiorem diffusum & euaporatum, Idem. Libethic ad iicere descriptione serpentis, quam Io. Gregorius Macer Szepsius poeta optimus, qui serpentem dissecuit, sua manu ad Doctorem Gesnerum scripsit anno 1562. quæ sic habet. Anno 1558. Serpens satis grossus, longitudine semiorgyali, cum in gramine recubassem, iuxta me colum efferre, & strepitu accedere cepit, quem ego interficiens ligno fortiter affixi, & cutem primò satis asperam detraxi. Erat inter cutem & carnem subtilis sed pinguiuscula membrana, quæ tamen cum ipsa cute descendit. Vbi ad locum excrementi, qui sub aluo est, sicuti & in piscibus, excoriando ventum est, grauissimo odore fæces humana excrementa superarunt. Detracta cute membra interiora statim patuerunt: quæ cum colligerem, partim auibus partim piscibus communia esse, quædam & propria serpenti videbam. Nam trachea arteria longitudine quatuor aut amplius digitorum paruis & gracilibus circulis tornata ad pulmonem descendebat, cui cor & vesicula fellis adhærebant. Postea longo satis ductu in formam hepatis Lucij piscis eius hepar extendebatur: deinde abdomem siue pinguedo candida & satis subtilis, longitudine dodrantali hepatis & intestinis aderat. Intestina à faucibus vsque ad excretionis locum more intestinorum piscium descendunt. Infra hepar vtrinque iuxta intestina neruosa vena longo ductu descendebat, cui aderant inharrentia oua, ita quidem pelliculis albis tecta, vt in gallinis videmus, sed situ distincta, quod longo ordine ducerentur: numerus in quolibet latere erat triginta & duorum ouorum: lingua bifida acuta, sed non venenata quantum potui attendere. In corde itaque & pulmone & trachea arteria, cum auibus conuenit. In hepate, intestinis & abdomine cum piscibus, in loco vesiculæ fellis & ouorum dispositione ab vtrisque dissidet.

C

Sibilum.

Cibus.

Ex ijs quæ linguam habent & pulmonem alia longum sibilum edunt, vt serpentes, Aristoteles. Oua parientibus sibilus, serpentibus longus, testudini abruptus, Plinius. Quod strident vluantque feræ, quod sibilat anguis, Lucanus. lib. 6. *ροίξει πηλώειον*, id est immensum sibilabat, Apollon. de serpente custode velleris aurei. ¶ Serpentes pollent tactu, Cæl. Rhodig. ¶ Cum serpens ad seducendos primos parentes nostros diabolo sese organum præbuisset, Deus dixit illi: Quoniam hoc fecisti, maledictus es præ omni iumento, & præ omni bestia agri: super ventrem tuum gradieris, & puluerem comedes cunctis diebus vitæ tuæ, Gen. 3. Serpenti panis erit puluis, Esaia 65. Lingent puluerem sicut serpens, Michea 8. Serpentes omniuori sunt, vt & reliqua cortice intacta animalia. Nam & carnem edunt & herbam, Aristoteles. Cum serpentes carniuoræ sint, quicquid ceperint succo exucto reliquum totum per meatum sui secessus emittunt. Accipit serpens vndeliber quod datur, siue auis siue bellua: oua etiam deuorat, sed cum acceperit reducit, & vsque eò retractat, quod partem nactus postremam è directo constituat, tum colligit se, in breueque contrahit, vt quod inditum supra tenetur, in vnum extento corpore deducatur, quod propterea ita facit, quia gulam tenuem habet & linguam, Idem. Serpentes pinguescunt ouis, spectanda quidem draconum arte. Aut enim solida hauriunt, si iam fauces capiunt, quæ deinde in semet conuoluti frangunt intus, atque ita putamina excutiunt: aut si tenerior est catuli adhuc atas, orbe apprehensa spirax, ita sensim vehementerque præstringunt, vt amputata parte ceu ferro, reliquam quæ amplexu tenetur, sorbeant. Simili modo auibus deuoratis solidis, cōtentione plumas & ossa reuomunt, Plinius. Serpentes insectis omnis generis vescuntur, Bellonius. Cibus serpentum septentrionalium æstate herbæ, carnes & aues sunt, quarum pennas & plumas postea euomunt; demum si possunt, lac & vinum vel modicam aquam bibunt, Olaus magnus. ¶ Serpentes omnium maximè animalium vel cupedia dediti sunt: sed desiderium

serium his quoque bibendi exiguum, & reliquis quibus pulmo fungosus est, qualem omnia habent quæ oua pariunt, & quibus parum sanguinis est. Serpentes vini incontinentes etiam sunt: Potus. proinde viperas aliqui vino cum fistilibus ad sepes disposito venantur: ebriae enim capiuntur, Aristot. Serpentes, cum occasio est, vinum præcipue appetunt, cum alioqui exiguo indigeant potu, Plin. Serpentes omnes delectantur vino & facile ingrediuntur vasa ubi sit vinum, quod postmodum venenant, Mercurialis. Serpentum genera omnia bibere, ubi sint aquæ, patet ex Archemori Cadmi historia, Scaliger. Serpentes, lacertæ & similia, quod sine potu vivere possunt, nulli dubium est. Afros hæc animalia, in ea parte Africae in qua nunquam pluit, onum mandere affirmare aiunt, qui vel apud nos vermibus quidam multipes aterque gignitur, sese in orbem conuolvens: hunc autem locis illis multum admodum nasci, naturaque esse humidum narrant, Theoph. Diu & serpentes & phalangia vivere possunt sine cibo, Aristot. Eadem minimo & penè nullo cibo vtuntur, cum alseruantur inclusa, sicut aranei quoque, alioqui suctu viuentes. Ideo nullum interit fame aut siti venenatum: nam neque calor his, neque sanguis, neque sudor, quæ auiditatem naturalem sola augent, Plinius. Serpentes decem menses sine cibo vivere possunt, modo aliquando paulum aquæ illis præbeatur, Bellonius. Si serpentes calidi sunt qui fit ut integros tres aut quatuor menses, id est, toto illo tempore quo delitescunt, absque cibo viuunt? Annon in serpentibus id quod in quibusdam mulieribus usu venit, quæ cum plenæ sint humore pituitoso & crasso, & calorem naturalem (proportionem tamen huic humori respondentem) valde imbecillum habeant, longo tempore absque nutrimento degunt? Annon hæc est ratio, quam omnes philosophi de serpentum cibi abstinencia omnimoda protulerunt? Ob hoc natura illis carnem & pellem solidiorē & crassiorē suppeditauit, ne calor natiuus tam facile in illis euanesceret, sed in corpore permanens, vitæ pabulum præberet, Greuin. lib. 1. de venenis. ¶ Serpentem apertis oculis dormire scribit Philes his versibus:

Ὡς καθεύδει, καὶ δ' οὐκ ἔτι παλιν βλέπει,
ὅφρις τε καὶ πῶς, καὶ θυμὸς πλήρης λίων;
ὅππότε πάται γὰρ ἡ χλαμὺς τῶν ὀμμάτων
ἄλλα τινὸς χιτῶν ὁ ἀπαλωτέρῳ
φρεσὶν αὐτοῖς, ὡς δ' ἰοπράς, τὰς κόρας.
Quomodo dormit, & simul cernere videtur,
Serpens & lepus & animosus leo?
Circumtegitur enim chlamys oculorum
Alia quadam tunica molliore
Custodiente ipsis pupillas, velut dioptras.

Id est,

Serpentes dormituri saepe caput in sinum bubulum inserunt, reliquam corporis partem non putant nimirum caput tutum fore, Incertus.

¶ Serpentem stercus ut plurimum bene olet propter siccitatem naturalem. Sunt & quibus spiritus procul adeo reddet ut Moschus videatur, atque hi in Orientali India inter Calcutum & Canonor, Cardanus de subtil. ¶ Loca in quibus ut plurimum inueniuntur serpentes, sunt caulae, castra rustica, & scopuli, aut exiguae valles, colles, prata quæ prope lucos & sylvas caeduas sunt, Greuinus in lib. de venenis. In odoriferis syluis serpentes, siue serpulæ, ut veteres loquebantur, reperiri frequentissimas traditum est & scribit bibliothecas 4. Diodorus, Cæl. Rhodig. Videtur (licet raro) mirum spectaculum in Aquilone, quomodo profundè sub radicibus arboris betulinæ manent serpentes: quorum multitudo suo afflatu calorem in radicibus excitat, ut folia huius arboris semper durante hyeme viridia permaneant. Quocirca gens naturæ secreta ignorans, arborem sacram putat, quasi magno numini consecratam. Nec multum dissimile asserere videtur Solinus cap. 40. in quadam Africae gleba non sine miraculo lucum virere vndique secus agris arenibus. Hyeme tamen in cauariis arboribus, vel rupibus serpentes latent, pro cibo somno vtentes, Olaus Magnus.

¶ Serpentes mensibus quatuor frigidissimis latent: nec per id tempus quicquam comedunt: ceteræ quidem serpentes cauernas subeunt terræ, sed vipera sub saxis conduntur, Aristoteles. Latibulis teguntur, Lacertus, Salamandra, Testudo, Crocodilus, Serpens, Plinius. Serpens latet hyberno tempore, æstiuo prodit, Textor. Serpentes quemadmodum quædam alia animalia natura frigida, ubi hyemem appropinquare viderint, in cauernis suis se recondunt, ibique per quadrimestre spatium, quod id tempus ferè omnium sit frigidissimum, habitant semimortui veluti, quousque sol aërem excalescens, suumque calorem omni generi animantium communicans, eis nouam quasi vitam restituit, Greuinus. Sciendum item chias (χέλας) dici serpentum latibula: vocant & εἰλεῖς, Cæl. Rhodig. Latere serpentes diu possunt exiguo contenti cibo, quod norunt circulatores qui eos in pixide lignea circumferunt commodissime modico fursure appposito, Cardanus.

Serpentes hyeme non laedunt, æstate pessimi, Galenus. Tutò serpens etiam pestifera tractatur, dum riget frigore: non desunt tunc illi venena, sed torpent, Seneca, epist. 5. Per æstatem ser-

Hyeme non laedunt æstate pessimi nixi.

De Serpentibus

pentes maxime sub canicula feruore cum vehementer æstuant, furorem præ se ferre videntur, adeo, vt ne exiguo quidem momento quiescere possint, Galenus de locis affectis, lib. 2.

Natura frigidi
sues.

¶ Serpentes omnes tactu quam frigidissimi esse perhibentur, Incertus. Serpentibus neque calorem, neque sanguinem neque sudorem inesse scribit Plinius lib. 10. cap. 72. Galenus item lib. de Ther. ad Pis. 8. manifeste credit serpentes omnes esse frigidi temperamenti. Idem sentit Rasis. 35. contin. 3. Contra verò Auicenna 6. quarti tract. 3. cap. 21. miratur inuentos esse homines qui crediderint serpentes esse frigida temperaturæ. In ijs quos Gallia profert maximum inesse frigus experimur, si manibus tractentur, idq; in media etiam æstate: quod bona fide affirmare possum, &c. Greuinus, in libro suo de venenis cap. 1. vbi multis rationibus ostendit & probat serpentes natura frigidos esse contra Mattheolum qui contrarium affirmare videtur. Eandem sententiam confirmat Mercurialis lib. 1. de morbis venenatis & venenis his rationibus: vna est quia omnes qui venenantur à serpentibus, frigore quodam mirifico statim tentantur; altera est, quia hæc animalia, vt dicebat Aristot. 38. de hist. anim. latent quatuor mensibus in cauernis non alia ratione, nisi quia cum frigidi temperamenti sint, non possunt sustinere aeris frigus, & propterea in latebras terræ vbi calor est, se recipiunt: tertia est, quod si summa æstate serpentes omnes tractentur, nemo est qui sensu ipso non experiatur, hæc animalia summe frigida esse: quarta, cum omnis animalium calor sit in sanguine locatus, exiguo autem sanguine præditi sint serpentes, quis non videt eos necessario frigidos esse? Hactenus Mercurialis. Serpentum vda sunt corpora, adeo vt quacumq; eunt, viam humore designent, Isidorus.

Motus.

¶ Conuolutim serpere dicitur serpens, à Galeno de anatom. administrat. libro 6. 2. 29 *Εἰλωπῶν* de serpentum & vermium motu dicitur qui sese in arcum colligentes & posteriora attrahentes, progrediuntur. Quod eleganter Virgilius expressit de serpente loquens, tractu se colligit anguis. Thes. græc. ling. De iisdem dicitur etiam *ἑρπεω*, id est, serpere, & *Εἰλωπῶν*, id est volui & reptare. Quæ pinnis aut non amplius binis aut nullis, vt serpentes, vtuntur, quæternis ea quoque notis nihilominus mouentur, flexus enim quaterni his aguntur aut binii cum pinnis binis, Aristot. Deus serpenti postquam mulierem decepisset, dixit: quia fecisti hoc, maledictus eris præ omni animali. Super ventrem (seu pectus) tutum gradieris, &c. Genesis 3. Vestigia serpentum talia sunt, vt cum pedibus carere videantur, costis tamen & squamarum nisibus erepant: quas à summo gutture vsque ad imam aluum parili modo dispositas habent. Squamis enim quasi vnguibus, costis quasi cruribus innituntur. Vnde si in qualibet corporis parte ab aluo vsque ad caput ictu aliquo collidatur, debilis reddita cursum habere non possit, quia ubicumque ictus ille inciderit, spinam soluit, per quam costarum pedes & motus corporis agebantur, Isidorus. Serpens non extenditur nisi moriens, Erasmus. Serpentes eodē natant modo quo in sicco reptant, Aristot.

Ortus.

¶ Anguem ex medulla hominis spinæ gigni, accepimus à multis, Plin. Hominis mortui spinæ medullam putrescentem in serpentem conuerti aiunt, exoririq; feram, & serpere animantem immanissimum ex mansuetissimo. Atque bonorum honestorumq; hominum reliquias requiescentes non modo quietem pro præmio, sed etiam eorum animas bona, quæ toties attestata sunt à sapientibus, habere, malorum verò hominum spinas post è vita excessum talia monstra parere. At id aut est totum fabulosum, aut si adhibenda ei fides sit, præmium meo iudicio dignum suis moribus malus retulerit, qui serpentis pater efficitur mortuus, Ælianus. Serpentes ex hominum cadaueribus medijs medullis gigni, sicut apes ex bubus gignuntur, ex equis fuci, ex asinis crabrones scribit Plutarchus, Textor. Ex humano cadauere serpentem gigni tradidere rerum naturalium scriptores, Pierius. Sunt quæ cum clauso putrefacta est spina sepulchro, Mutari credant humanas angue medullas, Ouid. lib. 15. Metamorph.

In Ægypto mures ex terra & imbre nascuntur, & in alijs locis ranæ serpentesq; & similia, Macrobius. Auicenna asserit serpentes ex mulierum præcipue capillis concipi, quod produstiores sint, humectioresq; natura, Cæl. Rhodig. Nicander in Theriacis arbitratur venenata morsuq; oblaudentia ex Titanum sanguine, hoc est Typhoei esse concepta. Acusilaus autem scribit id genus animalia ex Typhonis cruore propagata. Apollonius verò Rhodius in Alexandria constitutione, ex Gorgonis guttis sanguine stillantibus, Idem. Virgilius fineta subdio concauo loco, & qui humorem colligat, stramento intacta, ne in sole arecant, palo è robore depactio fieri iubet, ita fore ne innascantur his serpentes, Plinius.

Coitus.

¶ Quæ pedibus carent, & longo sunt corpore, vt serpentes & murenæ, ijs coitus circumplexu mutuo supinarum partium agitur. Et quidem serpentes ita circumuolutæ sibi ipsæ cohærent, vt vnus serpentis bicipitis corpus totum esse videatur, Arist. Coeunt serpentes complexu mutuo, propter ineptam sui corporis formam ad applicandum. Cum enim exigua quadam sui parte coniungantur, nequeunt præ nimia prolixitate adaptari: cumq; membris, quibus amplectantur, careant, pro ijs agilitate corporis vtuntur, complexuq; mutuo sese obuoluentes expediunt Venerem, Idem. Rursus in terrestribus oua pariunt serpentes. Coeunt complexu, adeo circumuolutæ sibi ipsæ, vt vna existimari biceps possit, Plin. Cum inter se coeunt serpentes, odor

rem

In genere C. Lib. V.

rem exhalant grauissimum, Aelianus. Serpentes & pisces testibus carent, sed binos meatus continent, qui foetifico semine cum coeundi est tempus implentur, & lacteum omnes emittunt, & mox morem. Colligunt hi sese in vnum caput, quemadmodum in auium genere vnitur quod subest. Hoc ergo inseritur atque in locos & receptaculum tenditur foeminarum, Arist. ¶ Ex partu aliae animal pariunt vt viperæ & cartilagineae; aliae ouum, vt piscium genus ac ceterae serpentes, Idem. Ceterae serpentes (præter viperam) oua pariunt foris contexta ad monilis, id est, ornamenti muliebris, quod ambit collum, similitudinem, incubant quæ pepererint, in terra, & foetum sequente excludunt anno, Aristot. Plinius. ¶ Murenas in sicco littore elapas vulgus coitu serpentum impleri putat. Huius opinionis fuit Oppianus lib. 1. Alicuticæ. Plinius scribit Licinium Macrum tradere murenas tantum foemini sexus esse & concipere è serpentibus: ob id sibilo à piscatoribus tanquam serpentibus euocari & capi. Id etiam D. Ambrosius & complures antiquorum tradunt; cui opinioni Athenæus refragatur autoritate Andree, qui de his quæ falso creduntur, librum edidit, P. Iouius de piscibus lib. 1. Vide plura in historia Viperæ.

¶ Sunt in Asia genera serpentum, quos ore parere hominum opinione receptum est, Alciturus, forte de Amphibæna intelligit.

¶ Anguina senectus, siue ut Plinius nominat, Vernatio, serpentium exterior similis mem-
branae cutis, quam primo vere inter duos lapides, vel alias huiusmodi res exuunt, vulgò Ger-
man. vocatur ein schlangen haut & schlangenbalck: Gracè γῆρας, ὀφθαλμοῦ δ' ἐρμα, σὺ φαρ λεβρις, Senectus
Latinè, Anguina pellis, Senectus: Spolium vel exuviae serpentis. Arabicè Geluc vel genlut, id
est corium serpentis, Syluat. Fulcalhaileb spolium serpentis, Idem. Item Alchalha & Selachialha
ie, Italicè Spoglia delle serpi: Hispanicè Pelle de la culebra, Mattheolus. Reuirescunt serpentes
pelle sequestrata, quam nunc senium nunc senectutem appellat Plinius, Leberida Graci. Au-
thor tamen libro tertio est Strabo cuniculos à quibusdam Leberidas dici. Anguim porro co-
rium dixit Callimachus in Hecale etiam Syphar. Cœl. Rhodig. Nonnulla ex ijs quae condan-
tur exuunt id quod senectus vocatur: quod cutis vltima est & primi ortus operculum, A. 1. 1. 1.
Cortice intacta magna ferè sui parte secessus suo tempore latent, & exuunt senectutem ex qua
bus cutis mollis, nec prädura & testacea quidem est, qualis testudini, sed qualis stellio, si fieri
to, & præcipuè serpentibus est. Exuunt enim hæc omnia, tum vere cum egrediuntur, tum enim
autumno. Vipera etiam exuit tam vere quàm autumno. Cum serpens exuere incipit, ab oculis
primùm detrahiaunt, ita ut obcæcari videatur ijs qui rem non intelligunt, tum caput exuitur;
glabrum enim hoc omnium antequam reliquum corpus appareat atq; vna ferè nocte & die se-
nectus tota exuitur, à capite orsa ad caudam, & cute altera intus subnascente ipsa remouetur.
Ut enim fœtus inuolucro secundarum, quo contentus prodierit, exuitur: sic ista senectute de-
tracta renouatur, Idem. Anguis hyberno situ membrana corporis obducta, fœniculi succo im-
pedimentum illud exuit, nitidusq; vernat. Exuit autem à capite primùm, nec celerius quàm vi-
no die ac nocte, replicans, ut extra fiat membranae, quod fuerat intus. Idem hyberna latebra vi-
su obscurato, marathro herbae sese affricans, oculos inungit ac refouet. Si verò squammæ obtor-
puere, spinis iuniperi se scabit, Plinius. Ineunte vere, cum senectutem serpens exuerit, tum et-
iam visus hebetudinem, tanquam oculorum senectutem, abijcit: quo ex morbo, ad motis ad ma-
rathrum oculis, liberatur: nam ex eius hyberna in latibulis obscuris mansione, oculos hebetes
& præstrictos frigoribus calefaciens marathrum purgat, atq; acres & acutos efficit, Aelianus.
Serpentes vere senectam exuunt, & degustato fœniculo velociores ac perspicaciores fiunt, Na-
cander. Vanum esse opinor canis ortu angues candidos membranam exuere, quoniam neu-
trum in Italia visum est: multoq; minus credibile in tepidis regionibus tam serò exui, Plinius.
Neq; vere tantum exuit anguis, verum etiã autumno, & pro locorum temporumq; conditione:
aestate etiam Aristotele hoc asserente, licet id abneget, Plinius Pierius. In Septentrione tempo-
re veris fricatione serpentes cutem exuunt inter saxa, Olaus magnus. Senectutem fertur ser-
pens exuere, quod in angusto foramine (cui per vim se impenetrat) veterem deponat pellem,
Textor. Ob siccitatem etiam arida cutis exuitur vere ab ipsis, vocantq; senectam. Contingit e-
nim illis quod & hominibus elephantias laborantibus, scilicet ut ex vapore corrupti humoris
cutis siccetur & eleuetur. Ob id vere exuunt illa diuturna fame siccati, Cardanus de subtil. Ver-
nationem serpentum non tam esse pellem quàm sordes quasdam in corpore musci instar colle-
ctas existimat Greuinus lib. 1. de venenis. Fœniculum nobilitauere serpentes, gustatu (ut dixi-
mus) senectam exuendo, oculorumq; aciem succo eius reficiendo, Plin. Visum longo situ amif-
sum serpens fœniculo recuperat, Textor. Fœniculum illud quo serpentes affricant oculos, illud
esse fœniculi genus existimat Mercurialis lib. 1. de venen. morb. & venenis, quod Florentini ap-
pellant baccatum, atq; pro venenato habent.

D.

60 Serpens erat calidior omni bestia agri quam fecerat Iehoua. Gen. 3. Estote prudentes, sicut serpētes. Matth. 10. Ioh. Tzetzes Chil. 9. cap. 263. hoc sensu hæc verba à Domino prolata ait: Serpens

De Serpentibus

ate capita vestra, quemadmodum serpens qui insidijs petitus vapulansq; ad mortem omnimodo caput suum abscondit, sic nos à tyrannis & impijs cruciati, caput seruate mihi, fidē vestram, & ne Deum negetis vsq; ad ipsam mortem. Poterit præterea aliquis rhetoricè hoc dictum illustrando, seruanda iubere capita, hoc est authores (αὐθέντας) & dominos nostros, nec illos decipere aut fallere dolis sacrilegis. Hæc Tzezes. De astutia serpentis passim à scriptoribus hoc adducitur, quod petitus totum corpus obijcere periculo soleat, modò caput illæsum seruet, quo seruato, facillè etiam læsus curatur, Fagius. Idem in exegesi sua super priora capita Genesios. 4. cap. Quidam Hebræorum dicunt, serpentem primùm recto corpore incessisse, atque humanis affectibus etiam præditum fuisse, indeq; astutia cuncta superasse animantia. Serpentes quidam ob id putant dici sapientes, quod longissimè cernant. Dracones certè Græcè à δῆρων vocantur. 10
Hæc ille. In naturalibus bonis, quæ nobis & irrationalibus animantibus videmus esse communia, viuacitate quadam sensus serpens excellit. Vnde & legitur in Genesi; Serpens autem erat sapientior omnibus pecoribus terræ. Dicit autem Plinius, Si creditur, quod serpentis caput etiam si cum duobus euaserit digitis, nihilominus uiuit. Vnde & totum corpus obijcit pro capite ferientibus, Isidorus. ¶ Animantium alia sunt illiberales, perfidæ, insidiosæq; vt serpentes. Aristoteles. οἱ μικρογένεις κακοί, μάλα δὲ αἰμοὶ καὶ ὀπίθευλοι, καὶ δὲ οἱ ὄφεις τοῖέτοι, id est qui paruis sunt generis, mali & maximè crudeles & insidiosi sunt. Serpentes enim tales sunt. Adamant.

¶ Implacabilem furorem diuinæ literæ per serpentem voluminibus implicatum, & qui linguis micet ore trifulcis (ita enim describitur irritatus) expressere. Psal. 58. Furor eorum serpentini furoris instar, &c. Incomparabilis porrò est in angue furor, qui simul ac se læsum sentit, ita vesanè furit, vt nunquam absistat, donec venenum intulerit, aut præ rabie exanimetur, vt ait Euthymius, Pierius. ¶ Quin & affectus indicia sunt etiam in serpentibus immitissimo animalium genere, Plinius. ¶ Serpentium oua aiunt iniecta igni matrem ad se etiam eminus odore allectam vocare. Id Funckius iurat se Lofstorfi vidisse, cum ouum vnus in fornacem proiectum esset, mox matrem ipsam cum festinatione accessisse sibilantem (odore nimirū percepto) & fornacem ingressam esse, licet astantibus ad eum quibusdā viris, à quibus partim baculis occisa est, partim igne læsa. Dubitari possit, an hoc per σοργὴν acciderit, an quod odore illecta fuerit. Nam & alioqui fertur, si serpens vratur, in sylua alicubi, alios etiam accedere, siue sibilo tantum, siue etiam odore allectos. ¶ Canes, boues, sues, capræ, serpentes & bestia alia cum impendentem pestem, tum verò terræ motum, & cœli salubritatem, & frugum fertilitatem præsentunt: neq; tametsi ratione carent, ab eorum quæ sibi aut salutem, aut perniciem afferre queunt, intelligentia aberrant, Ælianus. Quinq; ante diebus quàm Helice funditus euerteretur, qui in ea erant mures, mustelæ, serpentes & verticillæ, cæteraq; eiusmodi ex eo loco exierunt. Idem. 30

Serpentibus præsentio, pestis, famis, ruina, &c.

Sympathia cū alijs animantibus.

Serpentium morsus non petit serpentes, Plinius, Textor. Sed iam serpentum maior concordia, scilicet, quàm hominum inter se, Iuuen. Sat. 15. Serpens cum vulpe amicè viuunt: ambo enim cauernis gaudent, Aristot. Cum monachi quidam subinde ægrotarent, nec mali causam intelligere possent, audiuerunt tandem à rustico operario, qui catum monasterij cum serpente ludentem viderat. Non erat autē letale hoc venenū, quia latitia serpentis ex ludo veneni vim remittebat. Nec mirum, cum mures etiam cum serpentibus colludant. Pongettus. Mira referuntur de anguillis, quomodo à serpentibus audiuntur & liberentur. Quidam monachus narrabat talem historiam: se cum puer esset voluisse anguillam magnam in quendam locum deferre: cum autem in quandam syluam venisset, anguillam sibilasse, ac statim aliquot serpentes sibilo excitatos accurrisse, se verò expauesactum fiscellam, in qua erat anguilla, deposuisse, ac inde aufugisse: cum verò mox reuerteretur, ac fiscellam denuo auferre velleret, anguillam non fuisse amplius repertam, cum tamen fiscella adhuc bene vinctæ & clausa esset. Hæc sæpe retulit nobis D. Rodolphus à Vuil monachus Capellensis: an sibilent tamen anguillæ, nescio, cum pisces muti sint: fortassis serpentes sibilantes tantum audiuerat. Similes ferè siue historias siue fabellas multas audiui, Incertus. Fœniculum anguib; gratissimum, Plinius. Hedera serpentium frigori gratissima, vt mirum sit vllum honorem habitum ei, Idem. Hederam amant serpentes, 50
Textor.

Antipathia cū homine.

Deus alloquens serpentem, postquam hominem seduxisset, inter alia dixit, Ponam inimicitias inter te & ipsam mulierem & inter semen tuum & semen eius: ipsum conteret tibi caput, & tu conteres ei calcaneum, Genes. 3. Hoc simpliciter significat, hostile semper fore dissidium humano generi cum serpentibus, quale hodie cernitur. Fit enim arcano naturæ sensu vt ab ipsis abhorreat homo. Proinde quòd quibusdam serpentes sunt in delicijs inter prodigia reputandū est. Cæterum tale odium fore denunciat, vt sibi vltro citroq; molesti sint: serpentem hominibus infestum fore, & homines vicissim perdendis serpentibus fore intentos. Serpentum genus homini est inimicum. Est enim vetus inter illos & nos dissidium, & irreconcilabile, futurumq; donec meminerimus illius inauspicati pomi, Erasmus. ¶ Favorabile verbum Isidorus de natura serpentum profert, quòd hominem nudum & dormientem nunquam lædant: idq; mihi in pueritia

pueritia & adolescentia serpentibus sine læsione sapissimè congregienti contigit, Olaus Magnus. ¶ Ad primos ortus Euphratis quædam serpentes nascuntur hominibus externis, non item indigenis inimicissimæ, atque vsque eo infestæ, vt eos morte mulctent, Ælianus. In Syria angues circa Euphratis maximè ripas, dormientes Syros non attingunt: aut etiam si calcati mordere, non sentiuntur maleficia, alijs cuiuscunque gentis infesti, auidè & cum cruciatu exanimantes: quamobrem & Syri non necant eos, Plinius. Quædam animalia innoxia indigenis, aduenas interimunt, sicut serpentes parui in Tirynto, quos terra nasci proditur, Idem.

Quidam serpentes in aëre innoxii, externis vero infesti.

¶ Omnibus hominibus contra serpentes inest venenum, feruntq; ictus salua vt feruentis aquæ contactum fugere. Quòd si in fauces penetrauerit, etiam mori, idq; maximè humani ieiuni oris, Idem. Ophilius scribit serpentes rumpi, si quis in hiatu earum expuat, Idem. Est utiq; vt serpens, hominis quæ tacta saluiis, Disperit, ac sese mandendo conficit ipsa, Lucretius. Animaduertendum est naturam ostendisse nobis ieiuni hominis sputo serpentem necari posse. Causam philosophi perscrutantur, aiuntq; fieri hoc ob magnam inter vtrumq; animam contrarietatem: Serpens siquidem frigida & sicca est corporatura, homo autem calida & humida: hinc alterum alterius visu tactuq; exhorrescere, humanoq; sputo tactum anguem æque fugere, ac si feruentem in aquam incidisset. Id si penetrarit in fauces, etiam extinguì, Pierius. Serpentes salua hominis interimunt, Cælius Calcag. lib. 1. epistolarum.

Salua hominis serpentibus contraria.

¶ Troglodytarum genus hominum, quod ex habitandi & viuendi ratione nomen duxit, serpentibus idcirco formidabile est, quod eas huiusmodi hominum natio exest, ac in cibo consumit, Ælianus. ¶ Crates Pergæmenus in Hellesponto circa Parium, genus hominum fuisse tradit, quos ophiogenes vocat, serpentum ictus contactu leuare solitos, & manu imposita venena extrahere corpori. Varro etiam nunc esse paucos ibi, quorum salua contra ictus serpentum medeantur. Similis & in Africa gens Psyllorum fuit, vt Agatharcides scribit, à Psyllo rege dicta, cuius sepulchrum in parte Syrtium maiorum est. Horum corpori ingenitum fuit virus exitiale serpentibus, vt cuius odore sopirent eas. Mos verò liberos genitos protinus obijciendi sauisimis earum, eoq; genere pudicitiam coniugum experiendi, non profugentibus adulterium sanguine natos serpentibus. Hæc gens ipsa quidem prope internecione sublata est à Nasamonibus, qui nunc eas tenent sedes: genus tamen hominum ex his qui profugerant, aut cum pugnatum est, absuerant, hodieq; remanet in paucis. Simile & in Italia Marforum genus durat, quos à Circes filio ortos ferunt, &

Troglodytae serpentibus formidabiles. De Psyllis Marfis et alijs populis quorum vis naturalis serpentibus inimica.

ideo inesse ijs vim naturalem eam, Plinius. Quorundam hominum tota corpora profunt, vt ex his familijs quæ sunt terrori serpentibus, tactu ipso leuant percussos suctuq; modico. Quorum è genere sunt Psylli, Marisq; & qui Ophiogenes vocantur in insula Cypro, ex qua familia legatus Exagon nomine, à consulibus Romæ in dolium serpentium coniectus experimenti causa, circummulcentibus linguis miraculum præbuit. Signum eius familiæ est, si modò adhuc durat, vernis temporibus, odoris virus. Atque eorum sudor quoque medebatur, nò modò salua, Idem. Agatharcides dicit, in Africa Psyllorum gentem esse, & nihil quidem ad viuendi rationem à reliquis hominibus differre, veruntamen cum alijs nationibus peregrinum eorum corpus comparatum admirationem habere: non enim venenatas bestias quæ vel ictu vel morfu venenum relinquunt, eis quippiam nocere posse, neque aut serpentis morfu, aut phalangiorum mortiferis vulneribus vt cæteros homines affici, &c. Ælianus. Sunt qui dicant, quod quemadmodum Psylli apud Cyrenaicam regionem naturalem quandam vim habent contra serpentes, sic et Teutyritæ contra crocodylos, Strabo. Psyllorum corpori ingenitum fuit virus exitiale serpentibus, ex cuius odore sopirent eas, Textor. Sicut contra serpentes Psyllis Marisq; inter homines natura veneni repugnantiam dedit: sic apibus etiam, vt quamuis venena portantes oreq; fingentes ipsæ non moriantur, Plinius. Durat in Marfis etiamnū gens à filio Circes orta, quos esse domitores serpentium constat, Idem. Marfi populi in Italia vim habuerunt naturalem contra serpentes & venena, Textor. Iphiogenes, id est, anguigenas populos esse docet Strabo, qui ob familiaritatem quandam cum serpentibus eorum ictibus medebantur. Horum alios in Hellesponto, alios in Cypro insula habitasse testatur Plinius. Ad Parium genus hominum fuit quos Anguigenas vocauere, & cognationem quandam cum serpentibus habere crediderunt: quorum mares proditū est, serpentum moribus fuisse remedio, si eos cōtinuo attigissent. Auctorem gentis heroem quandam tradidere ex serpente immutatum, vt est antiquitas fabulosa, Vis ea aliquandiu in gente mansit, quemadmodum in Calabria fama est de ijs qui ex progenie scilicet Pauli appellantur: nam & hos mederi serpentū moribus affirmant, Æneas Syluius.

¶ Terra serpentem homine percussio non amplius recipit, pœnasq; etiam inertium nomine exigit, Plinius. Iam porrò serpentem, quæ hominem interfecerit, Indi (permultis in hanc rem testibus Libycis & Ægyptijs Thebarum incolis vtentes) dicunt, idcirco subterraneā latebram (quæ terra suis ipsa sedibus eam non amplius recipiat, atq; quasi gremio suo in exilium eijciat) ingredi nequiri: sed postea errare, vagari, & pluribus iactatam miserijs, æstiuo & hyberno sub dio ærumnosum omne ætatis tempus degere: neq; amplius à coniugibus adiri, neq; ab ijs quos ex se procreauerit, parentem agnosci. Ergo pœnas, diuina prouidentia vindicæ, etiam rationis expertia, ob cædes hominum factas, dependunt, Ælianus.

Serpentem hominem interfecerit, Indiciam exulare.

De Serpentibus

Antipathia cū
animantibus.
Accipitre.
Aquila.

¶ Accipitres serpentibus & venenatis bestijs inimicissimi sunt: nec enim ipsos serpens vllaue alia mala bestia latere potest, Ælianus. ¶ Aquilam ferunt vbicunque viderit ex alto serpentem magno mox stridore oppressum laniare, & postquam extracta de visceribus venena decerpserit, adhuc (forte, suctu) faucium deuorare, & virus quod inerat extinguere, veneno calore decocto, Incertus. Aristoteles videtur dicere vulturē cum dracone pugnare, quod non est verum, sed neque aquila omnis cum dracone pugnāt. Sed quoddam aquilæ genus est paruum quod venatur serpentem quendam, qui draco generali vocabulo nominatur. Aquila etiam cum tyro (vipera) & dracone pugnat pro animalibus quæ aliquando venantur, dum altera alteri prædam auferre conatur, Hæc Albertus.

*Vtq; volans altè raptum cum vulua draconem
Fert aquila, implicuitq; pedes, atque vnguibus hæsit:
Saucius at serpens sinuosa volumina versat,
Arrectisq; horret squammis, & sibilat ore,
Arduus, insurgens: illa haud minus vrget adunco
Luctantem rostro, simul æthera verberat alis.*

Vergilius II. Æneid.

Ælianus lib. 7. de animalibus cap. 37. recitat historiam elegantem de aquila à serpente tantum non superata atq; ab homine seruata. Decem, inquit, & sex viri frumentum in area perticis excutientes in maximis solis ardoribus, cum ardentissimè sitirent, vnum ex suis, vt aquam de proximo hauriret fonte, miserunt: Is messoriam falcem in manibus habebat, & in humeris situlam gestabat. Vbi verò ad fontem venit, offendit Aquilam quam strictissimè cauteq; serpente circumplicatam, iam iam proximam vt strangularetur. In eam enim Aquila inuolauerat: veruntamen nō compos voti & insidiarum in ea ipsa expugnanda euaserat, neq; pullis escam attulerat: sed spiris illius ceu laqueis circumuenta, vicina erat ad pereundum non ad perdendum. Agricola vt vidit serpentē falce dissecuit, & vinculis Aquilam vnde effugere non poterat, exoluit, quomodo autē Aquila liberatori suo gratiam retulerit dictum est in lib. de auibus in Aquila. Aquilæ & ciconiæ nunquam nidos construunt, quin lapides illis imponant: aquila æditem, ciconia lychniten dictum: propterea quòd facē adhibent, vt oua fatum producant, & serpentes nidis nō appropinquent, Philostratus in vita Apollonij. In regni Morfili montibus serpentes magni in maxima versantur multitudine, quibus vescuntur aquilæ albæ, Paulus Venetus.

Araneo.

¶ Librat araneus se filo in caput serpentis porrectæ sub vmbra arboris suæ, tantaq; vim oris su cerebri apprehendit, vt stridens subinde, ac vertigine rotata ne filum quidem desuper pendens rumpere adeo non fugere queat: nec finis ante mortem est, Plinius. Araneus hominī domesticum est animal, exitiale verò serpenti, adeo vt forte conspicatus sub arbore serpentem apricantem, filo se libret, & aculeum medię infigat fronti, tam acri vulnere, vt serpens dolore rotans sese in gyrum, tandem emoriatur, Erasmus in dialogo de Amicitia. ¶ Serpentes alios Basiliscus solo sibilo interimit. ¶ Angui hostis est Buteo, Aristot. ¶ Bufones à serpentibus deuorari aiunt. Addunt superstitiones ab illis inde venenum quæri, Scaliger. Catus serpentes etiam & bufones interficit, sed non comedit: & læditur veneno, nisi aquam statim superbibat, Albertus. ¶ Nihil æque aduersari serpentibus quàm cancos, suesq; percussas hoc paulo sibi mederi: cum sol sit in cancro, torqueri serpentes (Thrasillus author est) Plinius. Ad paludem quæ iuxta Ephesiam metropolim existit, aiunt cauernam esse serpentium plenam maximorum, qui vt magnum acerbitalis virus habent in mordendo, ita tamen ex cauerna prodeuntes vsq; ad proximam paludem serpunt, tamen natando transire conantes, vt in oppositam ripam exeant, cancrorum qui eas extensis forcipibus comprehensas interficiunt, metu deterrent: itaq; conuiescunt, atq; à transmittendo se sustinent, cancrorum custodias formidantes, & poenarum metum exhorrescentes: ac nisi mirabili naturę dono paludis ripas cancri incolerent, & tuta illic omnia præstarent, dudum pestiferis serpentium moribus incolę perisset. Ælianus.

Ceruus.

¶ Elephantorum anima serpentes extrahit: ceruorum item vrit, Plinius. Et alibi. Ceruis est cum serpente pugna, inuestigant cauernas, nariumq; spiritu extrahunt renitentes. Serpentes hauriunt & spiritu narium extrahunt de latebris cauernarum, Solinus. Oportet eos qui ceruos venantur æstatis tempus cauere, quod videlicet eo tēpore viperis ac serpentibus cerui vescantur, atq; idè siticulosi sint, Simeon Sethi. Serpentibus exitio esse ceruos nemo ignorat, vt si quæ sunt, extractas cauernis mandentes, nec verò ipsi spirantesq; tantum aduersantur, sed membra tim quoque, Plinius. Serpentes à ceruis capiuntur, Plutarchus. Oribasius hoc modo semen ab utero attrahi scribit, quo serpentes à naribus cerui. Mirifico quodam munere naturæ ceruus serpentem funditus vincit, neque enim ipsum, tamen hostis in latebram abditus, effugere potest. Etenim ille maribus suis in serpentis cauernam incumbens, vehementissime inspirat, & spiritu suo quasi amatorio quodam alliciens, extrahit, inuicemq; profert, ac nimirum procumbentem illam mandere ingreditur: quod hyeme facere maxime solet, Ælianus. Huius rei ratio agitur in lib. I. historiarum animalium, in historia cerui: nempe quomodo ceruus narium spiritu attrahat serpentes: quo in loco cum Æliano non esse sentiendum dicit Gesnerus, qui videtur hanc vim philtro comparasse, ac si ita à cerui spiritu traheretur serpens, vt à magnete ferrum, à succino

succino paleæ. Oribasio verò potius astipulandū, qui eam vim confert cum ratione qua attrahitur semen à matrice, ita vt serpens attrahatur à ceruo, non emittente eoq̃ implente latibulum, sed potius aerem latibuli quantū potest exhauriente, vt respiratione suc̃tu eo euacuato serpens sequatur, non aliter quàm vinum aut alius liquor canali immisso, & aere extracto. Vide plura ibidem. Qui Geoponica Græca collegit, lib. 19. cap. 5. Xenophontem testem adducit, quod ceruus spiritu suo serpentem ceu vertigine affectam ad se adducat & rapiat attrahendo, cerui & ἑόρκεις deuorant serpentes, Nicander. Grammatici Græci ἑλαφον, id est ceruum etiam inde appellari volunt, quasi ἑλοφον, ὅθεν τὸ ἑλκεῖν τὰς ὄφεις καὶ ἀναρῆναι ὅθεν τῶν μυκτῆρων, quoniam serpentes naribus trahat & occidat: vel, ὅθεν τὰ ἐλκεῖν τὰς ὄφεις, hoc est à serpentibus abigendis. Nam cum latent serpentes, cornu saxo affricat, vnde odor excitatur eiusmodi, vt serpentes etiam è latibus exigantur, Etymologus & Varinus. Mutuo inter se odio (vt Oppianus docet interprete Gyllio) omne serpentium ceruorumq̃ genus flagrat inextinguibili, serpentem ceruus longè lateq̃ inquirens, tandem in illius vestigia, longis flexionibus apparentia, iucundè peruenit, naribusq̃ ad cauernam admotis, ad pugnam pugnare nolentem ipsum attrahit. Serpens extracta, in altum tollit collum, & crepitu dentium horribilis est, & acerbà sibila anhelat; contrà ceruus ridenti similis euestigio inaniter pugnantem, & cerui collum & crura circumplicans, in sexcenta frustra lacerat. In Libycis finibus magna vis serpentum, ceruum (cum solus humi stratus iacet) vndiq̃ inuadit, & in eius pellem dentes configit, neq̃ cerui vlla pars est, quæ non serpentibus circumfusa sit; aliæ caput mordicus premunt, aliæ collum & pectus, ventremq̃ distrahunt, aliæ item vtrinq̃ circum latera versantes instant, nonnulli crura, aliæ dorsum depascuntur, aliæ ex inguinibus pendent hostiliter infixæ. Hic omnibus doloribus refertus, primum fugere tentat, & rugit, & quoquouersum se versat, sed magna turba circumfessus, non potest elabi, sed tamen ore dilaniat infinitam & bellicosam gentem, & cornibus insequitur. Illæ verò nihil remittunt, sed etiam ceruinis dentibus demorsæ, audacter incumbunt. Is aliàs dentibus dissecat, aliàs pedibus perdit, ac serpentum per terram permultus sanguis diffluit, eorumq̃ membra semicomesta ad terram abiecta palpitant, aliæ laceratæ in latera magno dentium robore inhærescunt, & sola capita à reliquo corpore abscissa cerui pellem adhuc pertinaciter retinent. Quum autem ceruus se ita affectum sentit, diuino quodam naturæ munere fluuium inquirat, vnde cancellos corripit, medicinam sibi facit, confestimq̃ ferarum reliquiæ ex eius pelle excidunt, cicatrices autem obducuntur. Hucusq̃ Gyllius ex Oppiano. Etymologus & Varinus tradunt ceruos esu serpentum φυσικῶς καθαίρειν, id est naturaliter purgari. Vermes in ventre ceruorum (vt in Hippiatricis Græcis legimus cap. 42.) innascuntur, et ruminantibus ijs ad fauces ascendunt, inhærentq̃. Ceruus ita affectus loco non manet, sed circumcurrit; inuenit autem remedium: nam serpentibus deuoratis curatur. Plinius de ceruo narrat, quod cum sentit se grauari senectute, spiritu per nares è cauernis serpentes extrahit, &c. Et hoc ego verum esse non puto, Albertus. Ego ceruos in senectute tantum serpentibus vesci, neq̃ apud Plinium neq̃ alium authorem idoneum legisse memini. Cum se in infirmos sensere, spiritu narium serpentes è cauernis extrahunt, ac superata veneni pernicio, illorum pabulo reparantur, Isidorus. Ceruus senio grauis, ex crescentibus pilis & cornibus, serpentem naribus haurit, mox hausto astuat veneno: vnde fontem ad bibendum ardentissimè desiderat, quo poto pilos & cornua deponit, Glossa in Psal. 41. cuius initium est: Quemadmodum desiderat ceruus fontes aquarum, &c. Vincentius Belluacensis à ceruis serpentes ediscribit, vt caligini medeantur oculorum. Et alius quidam author obscurus, quem physiologum vocant: Ceruus (inquit) sicubi serpentem esse cognouerit, aquam ore haustam in cauum effundit, mox spiritu suo serpentes extractos pedibus conculcans interimit. Ceruorum autem duo sunt genera: vnum quod extracti spiritu serpentis collum vtrinq̃ calcans, ita enectum vorat: quo deinde veneno intumescens, aquas petit & euomit. Interim verò dum tumet, pilos mutat & cornua abijcit. Alterum genus inuentum serpentem occidit, & à victoria statim ad montana pascua se recipit, Hæc ille.

Alexander Myndius dolore & molestia cibi inopia, à chamæleontē ad hunc modum serpentem affici ait: mordicus scilicet illum bene latam festucam & validam tenentem, sub eaq̃ perinde se vt sub clypeo versantem contra hostem serpentem venire: serpentem verò quia festucæ latitudinem circumplecti non possit, Chamæleontem dentibus configere non posse: itaq̃ hunc ab ipsa confici exediq̃ nequire: membra enim vt illius reliqua serpens mordeat, non tamen ea in ipsius carnem penetrare potest, tanta nimirum pellis firmitate & robore existit, nihil vt prorsus serpentis morsus sentiat, Ælianus. Democritus scribit Chamæleontis cauda serpentes soporari, Plinius. Ciconiæ in Thessalia maximè immunes sunt, quod serpentes insectantur, Solinus. Ex libro de naturis rerum, Ciconiæ serpentium exitio tantus est honor in Thessalia, vt capitale fuerit occidisse ciconiam, sicut & hominem. Multifariè nanq̃ serpentibus insidiatur, eosque comedit, & alia venenata, nec tamen moritur. Serpente ciconia pullos nutrit, & inuenta per deuia rura lacerta, Iuuenalis. Ciconiæ bellum assidue cum serpentibus est, Pierius. Serpentes & ciconiæ sæpe se mutuum perimunt. Serpentes enim ciconiæ collum sæpe implicant, & ita eā strangulant, ciconiæ caput serpentis rostro tenentur. Et aliquando sic reperiuntur, Incertus.

Cur cerui serpentes deuorant

Antipathia cū Chamæleonte.

Cum Ciconiæ.

De Serpentibus

In Italia (vt fertur) cum serpens quidam ad nidum prorepens ciconiarum pullos deuorasset, & alteram deinde sequentis anni foeturam similiter perdidisset, ciconiae tertio demum anno reuerfa nouam quandam auem & prius non visam (quae breuior quidem ciconijs erat, sed rostrum magnum & acutum ensis instar à capite exerebat) secum adduxere, indicata nimirum ei foetus calamitate sui, suis pollicitationibus vllis siue verbis, vt opem ferret, inuitatam. Auis hæc nondum absoluto ciconiarum foetu, cōiuncta eis non erat: pullis verò iam exclusis, cūmparentes ad comparandum pullis ausq; custodi victum longius auolarent, ipsa nidum non deseruit, vt serpenti obfisteret. Serpens igitur paulò post progressus è latibulo, pullos aggreditur, & licet ab aue custode rostro impeteretur, non statim recessit, sed erectus corpore, caudæq; innitens, se opponebat: Et secundo iam ictus, spiris inuolueret custodem frustra moliebatur, vt cūq; plurimis se flexibus insinuarer: nam facile euadebat auis in sublime se recipiens. Sic dum ille perdere, hæc seruare pullos annituntur, plurimis tandem ille vulneribus confossus iacuit: at non impune: auem enim in conflictu dentibus venenatis adeò læsit, vt omnes ei penhæ defluerent, 10

Cum dorcade. Oppian. in Ixeuticis. ¶ Δορκαδς (id est caprea) captat serpētes, Plin. Cerui & ῥόρκες, id est, dorca des deuorant serpentes, Nicander. ¶ Elephantorū anima serpentes extrahit: ceruorum item vrit, Plinius. ¶ Æthiopes asserunt, reperiri apud se serpentes tanta magnitudine, vt non solum boues ac turos, cæteraq; eiusdem molis animantia, sed elephantes quoque occisos vorent. Nam cum illis cōgressi, primū cauda pedes illorū multis nexibus complicant, ita vt nequeant moueri: deinde in caput assurgentes oculisq; tanquam fulgure incensis, elephantorum visum obumbrantes, ad terram deiectos comedunt, Diod. Siculus. Hæc pertinent propriè ad historiam Draconum, quorum perpetua est pugna aduersus Elephantos. ¶ Serpens & herinaecus (vt Oppianus refert libro de Piscatione secundo) mutuo inter se odio flagrant. Quamobrem si in latibulis occurrant, echinus mox in orbem se contrahit, vt præter spinas nihil emineat, irruens verò in eum serpens & spiris implicans, frustra mordet: & quo arctius illum circumuoluta premit, cō magis ipsa se aculeis infigit, & vulnerat: quibus vtunque afflicta, non remittit tamen, donec emoriatur: aliàs quidē simul ambo parī casu intereunt: aliàs echinus euadens, 20

Cum Erinaceo seu Echino. serpentis immortui corpus aut carnes adhuc aculeis infixas gestat. ¶ Gallinaceus fortis esto, vt attollentem minas serpentem vel aliud noxium animal interficiat, Columella. Edimus aliquando gallinas, in quarum ingluuie serpentes reperti fuissent, Rondeletius. Gallinam ferunt eo die quo ouum pepererit, à serpente ladi non posse, & tunc carnem quoque eius à serpente morsis remedio esse, Albertus. Qui serpentum canisue dente aliquando læsi fuerunt, eorum superuentus gallinarum incubitus, pecorū foetus abortu vitiant, Plinius. Circa caueas gallinarū incendendum est cornu, ne serpens accedat, Crescentiensis. ¶ Hirundines à serpente consiciuntur, Oppianus. Coluber aliquando hirundinis nidum inuadit, vt pullos eius deuoret: ea (parens) primum auolat lugubriter canens: cum verò pullos iam perire animaduernerit, superato metu ad colubrum aduolat, & circa eius maxillas se voluit, donec ab eodem hoste conficiatur, Oppianus lib. 5. de piscibus. ¶ Pugnant Ibides nigrae cum serpentibus, Herodotus. Ibis Ægyptijs vtilissima est ad serpentes ac locustas bruchosq; delendos, Diodorus. Ibis apud Ægyptos sacra est, & amabilis & innocua, ideò quòd nidulis suis ad cibum suggerens oua serpentium, efficit vt rarefiant mortifera pestes assumptæ, & ipsos etiam serpentes deuorat, Ammianus Marcellinus. Ibis inimica serpentibus, Simocatus. Ibis serpentum populatur oua, & pennatorum anguū examina ab Arabicis paludibus Ægyptum volatu petentia occurrens perdit, Solinus Ælianus. Serpentes omnes timere Ibis pennas tradunt Ægyptij, Ælianus. Quilibet serpens Ibis pennā nec intueri timet, si attigerit, obtorpescit: si comederit ventre disrupto moritur, Philes. Ibis pennæ serpentibus aduersantur, Simocatus. Non mouebitur serpens penna Ibis ipsi iniecta, Zoroaster in Geoponicis, & Florentinus Democritum citans authorem. 30

Cum Ichneumone. ¶ Ichneumones serpentes quoslibet in cibo appetunt, Bellonius. Vim debilem, & qui aliorum auxilio egeat significantes Ægyptij, ichneumonem pingunt: hic enim si anguem inimicum videat, non statim aggreditur, sed prius vocatis alijs ex sua specie: sic firmior præsidio, angui fit obuiam. Orus in Hieroglyph. 2. 31. ¶ Leo veneno serpentis occiditur. Eximia leonis pulchritudo per comantes ceruicis toros excutitur, cum subitò à serpente os pectore (tenus) attollitur: itaq; coluber ceruum fugit, sed leonem interficit, Ambrosius. ¶ Lacerta Ophiomachus à Græcis dicitur quod cum serpentibus pugnet, Calepinus. Lacerta animal est natura & homini amicum, & serpentibus inimicum. Erasmus qui eodem loco, nempe dialogo de Amicitia narrat quandam historiam de pugna lacertæ cum serpente. Quodam, inquit, die vidi prægrandem lacertam & viridem in ostio caui decertantē cum serpente. Primū mirabamur quid esset rei: nam serpens nobis non erat conspicuus. Italus admonebat in antro esse hostem. Paulò post venit ad nos lacerta velut ostendens sua vulnera, vt remedium flagitans, seq; tantum non tangi patiebatur: Serpens alterum latus penè totum croserat, & ex viridi rubrum fecerat. Idem eodem in loco scribit, Lacertam vbi sensit serpentem insidiari homini, circumcursare per celum & faciem hominis, nec finem facere donec pruritu scalpituq; vnguium exciteretur, ac ita ab hoste sibi caueat. 40

Cum Leone. 50

Cum Lacerta. 60

¶ Locusta cum serpente pugnat, Aristoteles 9. 6. de histor. anim. Locusta Græcè ἀρπύξ est: Niphus dubitat an hoc in loco ἰατρίῃ potius legendum sit, quanquam in suo codice ἀρπύξ habeatur. Ego verò ἀρπύξ, id est, locusta rectè legi puto, quā sciam ophiomachum genus quoddam locustæ esse ab impugnandis serpentibus nominatū. ¶ Serpentem cum locusta impugnat, col-
Cum locusta.
lum eiusprehendit, quod complures viderunt, Aristoteles. Locustæ serpentem, cum libus, ne-
Cum mustela.
cant, singulæ, faucibus eius apprehensis mordicus, Plinius & Olaus magnus. ¶ Serpens mustelæ aduersarius est, quod eadem in domo versantur. Victus enim ex eisdem appetatur necesse est, Aristot. Serpentem impugnat mustela, eum præcipuè qui mures venatur, videlicet ea causa, quia ipsa etiam mures persequitur. Idem. In terra serpentes persequitur mustela, Plinius. Mustela visa est frequenter cum serpente pugnare, Perottus. Mustela quoties dimicatura cum serpente est, rutam comedit: odor etenim eius herbæ infestus serpentibus est, Aristoteles. Perniciosa belua mustela est, perniciosa etiam serpens. Nam mustela cum serpente pugnatura, primum quidem rutam edit, deinde fidenti animo ad pugnam tanquam armis tecta procedit: Causa est rutæ odor serpentibus infestus, Ælianus, Gale. Muribus vescitur, & serpentes eisdem vescens impugnat: quos cum vicerit, deuorat, & postea rutam comedit pro antidoto veneni, Alber-
Cum Ophiomachos aue.
tus & Isidorus. ¶ Ophiomachus auis est dimicans in serpentes, vnde accepit nomen, Io. Rayisius Textor. Non memini tamen apud vllum veterem scriptorem probatum Ophiomachum pro aue sumi, sed potius vel pro lacerto, vel pro locusta, vel etiam pro Ichneumone. Hesychio Οφιομάχος est ἰχθυόμαχος, & ἀρπύξ γένος μὴ ἔχον πτερά. Pro quo apud Suidam habetur Οφιομάχης, εἶδος ἀρπύξ μὴ ἔχον πτερά. Id est, genus locustæ non habens alas. Mentio huius etiam fit Leuis. 11. πτὸν ἀρπύξ, καὶ τὰ θύοια αὐτοῦ, καὶ τὸν οφιομάχον, καὶ τὰ θύοια αὐτοῦ, καὶ τὴν ἀρπύξ, καὶ τὰ θύοια αὐτῆς.
¶ Pauo clamore suo serpentes deterret, & omnia animalia venenata depellit, nec de facili prope habitare audent, ubi vox illius frequenter auditur, Aut. de natura rerum. ¶ Serpens bruti sydere infirmior etiam à foricibus infestatur: quo argumento ante hyemem parat circa se, quibus vescantur illi & parcant, Cæl. Rhodig. ¶ Sui serpens aduersatur quia deuoratur ab ea, Aristoteles. ¶ Testudines cum serpentibus pugnaturæ cum ila bubula se muniunt, Plinius. ¶ Ex volucris in auxilio contra serpentes primum vultur est, Annotandum quoque, minus virium esse nigris. Pennarum ex his nidore, si vrantur, fugari eas dicunt. Item cor eius alitis habentes, tutos esse ab impetu non solum serpentium, sed etiam ferarum latronumque ac regum ira, Plinius. ¶ Opimatum dicunt naturæ scrutatores, præcipuè Alber. lib. 26. de animal. vermem venenosum, qui cum serpente non viribus, sed audacia & astutia pugnat, atque cum adhærendo gutturi ipsius, mordendoque sine intermissione vincit: vnde etiam auelli haud poterit, donec eum interficiat. Idem facit vermis qui dicitur secundum Albert. spoliator colubri. Olaus magnus.
¶ Ebusi terra serpentes fugat, Colubraria parit, ideo infesta omnibus, nisi Ebusitanam terram inferentibus, Plin. Balearis & Ebusitana serpentes necat, Idem. Ebusos omnium animalium quæ nocent, adeo expers, ut nec ea quidem quæ de agrestibus mitia fiunt, aut generet, aut inuecta sunt, sustineat. Contrà est Colubraria, cuius meminisse succurrit, quod cum scateat multo ac malefico genere serpentum, & sit ideo inhabitabilis, tamen ingressis eam, intra id spatium, quod Ebusitana humo circumsignauerunt, sine perniciæ tuta est, ipsæ illis serpentibus qui solent obuios appetere, aspectum eius pulueris, aliudque, quod verius, procul & cum pauore fugientibus, Pomponius Mela. ¶ In Creta nullos esse serpentes, lupos, &c. testantur Aristoteles & Plinius & Solinus. Theophrastum audio dicentem, Cretam lupis & serpentibus infestissimam esse, Ælianus. Idem scribit in Creta nullam maleficam bestiam neque gigni, neque aliunde deportatam viuere, quod quidem ipsum si quis vult experiri, venenatum animal quodpiam foris assumit, quod primum ut hanc terram attingit, statim perit. Itaque circulatores qui venantur in Africa serpentes, talia machinantur, ad mouendam hominum admirationem eas manifestas circumgestant, & simul ipsis terræ Africæ quantum satis sit ad earum usum comporant, quod ipsum prouident, ne serpentes pereant, ob eamque causam cum ad hanc insulam peruenerunt, non prius feras bestias exponunt, quam terram peregrinam, quam secum portant, substrauerint: ex quo fit, ut multitudinem imperitam congregent, atque stupidam detineant, & tametsi ea quidem sese incitant, non loco tamen se mouent, neque ex domestico & vernaculo puluere excedunt. Sin in externum & hosticum solum egrediantur, è vita quoque exeunt, Hæc Ælianus. Bellonius tamen lib. 1. singularium testatur se in Creta tres serpentium species reperisse, quorum prima Ophis, altera Ochendra (id est Echidna, vipera) tertia Tephloti (id est, Typhlinus seu Cæcilia) à rusticis vocabatur. Hoc quidem ipse confirmat, quod antiquitus ferebatur nullum animal venenosum in Creta reperiri. Siquidem & hos serpentes non esse venenosos existimat, sicut experientia comperit. Cum enim persequeretur vnum ex ijs qui Ophis dicuntur, lapidem, sub quo delitescbat serpens, mouens, ab eo morsus est in manu ad sanguinem usque, ne tamen vllum aliud incommodum quam cicatricem exiguum ex illo morsu retulit. ¶ Sardinia absque serpentibus est, sed solifugam habet, Solinus capit. 10. Sardinia.
¶ Britannica salutaris est contra serpentes, Plinius. Caret Britannia serpentibus, tribus ex Britannia.

De Serpentibus

causis, nam pauci possunt generari ob frigus immensum: quia verò optimè colitur, qui geniti sunt exterminantur. Cùm autem semel illis vacua fuerit, non potuerunt aliunde aduenire, prohibente mari cum insula sit, Cardanus de subtil. Iulius verò Scaliger irridet & refutat has rationes, nec immeritò, cum & loca sint multò frigidiora & cultiora, quæ serpentes etiam magna copia produciunt. Ac videtur potius id loci naturæ tribuendum, sicut de superioribus dictum est.

Hybernia.

¶ Referunt Angli in Hybernia etiam nullum venenatum animal inueniri, si serpentes nauibus adferantur statim mori. Item si terra ex Hybernia allata, serpentibus iniiciatur, statim exstingui.

Antipathia serpentum cum plantis quibusdam.

Fraxino.

Smilo.

Quercu.

Onochilo.

Nepeta.

Agno.

¶ Fraxini tanta vis est contra serpentes, ut ne matutinas quidem, occidentesue umbras quam sunt longissimæ, serpens arboris eius attingant, adeò ipsam procul fugiat. Experti prodimus, si fronde ea gyro claudatur ignis & serpens, in ignem potius quam in fraxinum fugere serpentem, Plinius. Terra Aquilonaris ubi fraxinea arbore abundat venenatis his bestiis carer, quòd & Plinius testatur, Olaus Magnus. Callimachus etiam canit in terra Trachinia arborem nomine Smilum nasci, ad quam appropinquantes, & eam contingentes serpentes, percunt, Aelianus. Democritus ait serpentem mori quernis folijs infectis, Constant. in Geopon. Est & alia, (scilicet Onochilos) huic similis flore rubro, minor, & ipsa ad eosdem usus. Traduntq; commendata ea si inspuatur mori serpentem, Plinius. Permultam serpentium fugam Nepeta & Agnos faciunt & longè lateq; expellunt. In Atheniensium Thesmophorijs Atticæ mulieres Agni folijs cubilia substernunt, quòd serpētibus sit infesta, & quòd existimetur ab appetitione Ven

Libanotide.

Helenio.

Ruta.

ris prohibere, vnde nomen traxisse videtur. Herba etiam Libanotis nuncupata serpentibus formidabilis est, Aelianus. Ægyptij tradunt Polydamnam vxorem Thorridis regis Ægyptij miserantem Helenam in Pharum eam exposuisse, & donauisse herbam serpentibus illic abundantibus aduersariam: cuius sensus (ut ferunt) quam primum perceptus est à serpentibus, illi passim in terram se abdiderunt: Helena verò herbā plantauit, quæ cum comprehendisset, suo tempore semen serpentibus inimicum protulit, & Helenium, ut harum rerum periti asserunt, appellata est, & in Pharos prouenit, Idem. Ruta præsertim Libyca serpentibus aduersatur. ὅτι γὰρ ἐπιροτάτη, καὶ λεπτοφυεὶν διὸς τὰς ὄφεις ποιεῖ ὥστε κραιπάλων τινὰ καὶ συνδιδίνας ταῖς ὑπερβολαῖς τῆς ἐπιρότης τοῖς ὄφεισι παρεχομένη, id est, Est enim siccissima, ac propterea facit ut serpentes statim animo deficiant, quòd quasi crapulam quandam & vertiginem siccitatis suæ excessu serpentibus inferat, Simocatus. Serpentibus infestus est odor rutæ: propterea mustela serpentem impugna

Allio.

Trifolio.

tura rutam comedit, Aristoteles & Plinius. Rustici vasa lactis in agro posita allio circumlinunt, ne serpentes irrepant. Is odor enim deterret serpentes, Erasmus. Serpentes in trifolio nunquam spectantur. Serpentes nunquam in trifolio aspici scio, Ardoynus li. i. Plinius. ¶ Observatum est serpentes, & quibus venenum adest, in trifolio non habitare laterēue, quòd herba illis exitio sit, ut illi cæteris. Ob id commodè in locis calidioribus feritur, Cardanus. Draconea perneecat serpentes, Arnoldus. Serpentes necat Anchusa Onocheles, Dioscor. Selene herba in Apasanto monte nascitur, cuius spuma illiti pastores, ἐδὲ ἐν τῷ ἱερὶ τῆς ἀδελικένται, id est, nullam à serpentibus iniuriā patiuntur, Plutarchus in Inacho flu. Si absynthium, aut artemisiā, aut abrotonum, circa ipsam habitationem plantaueris, eam quidem haud inuadent serpentes, Florentinus. Serpens nullus in vitibus inuenitur, quo tempore florent: abhorrent enim odorem illum, Aristoteles. Capparis interficit serpentes & vermes in intestinis, Auicenna. Serpentes incluse circulo betonice herbæ nequeunt exire, quin sese interimunt flagellando, Plin. Galbanum serpentes oleo & spondylīo misto tactu necat, Idem. Therionarca alia quam magica, & in nostro orbe nascitur, fruticosa, folijs subuiriidibus, flore roseo: serpentes necat, Idem. Arborem quandam in Asia partibus dicunt hyperdixim, quod contra dexteram sonat, vocatam, cuius dulcissimo fructu columbæ delectantur. Sunt autem ibi serpentes columbis infesti: sed arboris odorem & umbram sustinere non valentes, qui cum columbis insidiantur, columbæ in arbore quærunt refugium & pastum inueniunt, Albertus & Kiranides. ¶ Si quis salem Ammoniacum in ore liquefecerit, deinde expuerit in os serpentis, morietur, Rasis.

E.

Quomodo capiuntur serpentes.

Serpentum cogia Amazonibus tegumentorum bellicorum usum præstabant, Plerus. ¶ Si fictilia vasa salsuginosa intra terram circa domum condantur, in ea quidem omnes reptiles bestię insilient: quas tu postea, quam tutissimè obturans vasa combures, Florent. in Geoponicis. Si vnum duntaxat serpentem habeas, foramen profundum in sylua facito, prunam indito inijcitoq; serpentem: ille mox vehementer igne cruciatus, cùm egredi nequeat, sibilabit: tum alij serpentes, qui ad sibilum accelerauerint, eodem illapsi peribunt. Serpentes capiunt agyrtæ quidam, ut audio, baculo quodam fissio, ut fissura quasi forcipe iuxta caput apprehendatur, & in vas aliquod transferatur, Incertus. Serpentem si arundine contingas, à prima plaga non se commouet, torporeq; constricta quiescit: sin iterum ac tertio plagam inflixeris, colligit ac confirmat sese, Aelianus. Serpens si semel calamo percutiatur, interit. Si iterum, confirmatur, Cæl. Rhodig. Serpentes pennis vulturum suffitis eliciuntur ex cauis suis, Aelianus. Aegre extrahuntur serpentes præterquam laeua manu, Plinius & Textor. Serpentem subintrantem cauernam suam,

suam, si sinistra quidē manu quis apprehenderit cauda, facile eū extrahet: sin verò dextra, idem non poterit. Nō enim cedit trahenti, sed elabitur fugiens, aut certē abrumpitur, Const. in Geop. Huc libet adijcere historiam quandam quæ est apud Diodorum Siculum & apud Gyllium, de ratione qua captus est serpens ingens, qui ad Ptolomæum Ægyptij regem deductus est. Venatores, inquit, quidam regia munerum magnificentia incitati, communiter constituerunt viam quampiam ingentem serpentem Alexandriam ad Ptolomæum in conspectum adducere: quorum consilium etsi multis difficultatibus affici videbatur, tamen bene atq; feliciter euenit: serpens enim longitudine triginta cubitorum secundū aquam stabulabatur, quæ cū aliās in orbem complicata & humi strata iaceret immobilis, in alias tamen animantes ad aquam venientes repentino impetu inuadebat, atq; ore ad eādem imminente nonnullas comprehendebat, alias cauda circumplicatas exsorbebat. Cū autem eam longinquā venatores spectassent, & laqueis & catenis capi posse arbitrati essent: primū firmo animo & magna confidentia perrexerunt ad eam ire, deinde cum ad ipsam appropinquantes inspexerunt igneum oculorū fulgorem, squammarum asperitatem, strepitum quem faciebat dum mouebatur ingentē, dentes ex ore eminentes, horridum & trucem aspectum, exalbuerunt timore, simul & timide & pedetentim in illius caudam iniecerunt vincula, ad quorū contactum fera bestia magnis editis sibilis sese retorquēs, cum qui sibi propinquior esset vnum deuorauit, alium fugientem, & iam longinquum cauda exceptum interfecit: ceteri metu perculsi, fuga salutē adepti sunt. Veruntamen haudquaquam omiserunt inire nouam aliam huiusmodi bestia capienda rationē: quod sanē commodi spes, quæ ex illius comprehensione ostendebatur, metum vinceret. Cū itaq; non vi, sed dolosa machinatione eam attentandā censuissent, primo robustis funibus rete beluæ capax confecerunt, post verò obseruato serpentis cubili atq; egressu regressuq; norato, simul & capto tempore, cum soleret exire, vt multa animalium cæde facta sese expleret, cauernæ aditū terra & lapidibus exaggeratis obstruxerunt: Deinde bestia à faciendis rapinis reuertenti iaculatores & funditores, tum equitum magnus numerus, tum tubicines, vt clamore tubarum ea obstreperetur, omnes se se quidem ostenderunt, sed certē aliorum exemplo ad cauendum periti, nulli accedere propius aut fuerunt. Vbi verò se hac tanta multitudine circumfusam vidit, excelsio capite, & horribili sibilo ingentem terrorem minitabatur: at enim & coniectione telorum eminus, & equorū conspectu, & latrantium canum multitudine, tum tubarum sono perterrita, ad soliti latibuli aditum sese impulit: quem posteaquam obstructum inuenit, non tantopere seua extitit, imò verò consiliij inops, armorum equorumq; strepitu, & tubarum sono obstupefacta, in rete incidit: ac vbi se irretitam sensit, non modò horribilem sibilum edebat, sed etiam dentibus rete lacerabat. Verum cū eius robur multa verberatione fregissent, & dentes contriuisent, iam ad resistendū remollescentem & illaqueatam, Alexandriam ad regem adduxerunt. Hæc enim paulatim subducto cibo ita de viribus remiserat, vt ex immani feritate ad mansuetudinem traducta, singulari admiratione spectatores afficeret. Ptolomæus venatoribus persoluto premio, & dimenso alens cibo serpentem, externis ad se venientibus, mirificum spectaculum præbebat. ¶ Serpens, canis, simia & gallus gallinaceus, culeo parricidæ in mare præcipitando simul inseruntur. Vt enim simia homo non est, attamen videtur, sic qui proprium occiderit patrem. Serpens insidijs anteit, inimicissimus humano generi nō secus ac parricida. Canes omnes odisse videntur, solumq; hoc animal nulli penitus parcat, neq; proprio generi. Gallus insons huius culpæ, forsan ob gentis similitudinem adijcitur, quam maximè Romani oderunt, vel quod superbissimus sit. Præcipitatur in mare, velut omni indignus elemento, & cuius societate aer, terra aquaq; inficerentur: ob id culeo insuitur virgis sanguineis prius verberatus, Cardanus.

F.

Troglodytæ Æthiopes serpentibus lacertisq; & alijs id genus reptilibus vescuntur, Herodotus lib. 4. Troglodytæ specus excauant. Hæ illis domus, victus serpentium carnes, stridorq; non vox, Plinius. Troglodytarum genus hominum quod ex habitandi & viuendi ratione nomen duxit, serpentibus idcirco formidabile est, quod eas huiusmodi hominum natio exest, ac conficit, Aelianus. Troglodytæ serpentibus vescuntur, Mela. ¶ Candæi serpentibus vesci assueti, Plinius. Introrsus Candæi, quos Ophiophagos vocant, serpentibus vesci assueti, Idem. Pars Arabum, quibus asper est victus, angues edunt: nulla illis vel animi vel corporis cura, ac propterea Ophiophagorū nominantur, Solinus. Ophiophagi serpentibus vescuntur, Mela. ¶ In India atq; Æthiopia non solum innoxij serpentes multi, sed etiam esculenti, Scaliger. Serpentes magnos & innocuos insula in Oceano versus meridiem ab Iambolo reperta producit, quorum carnes miræ dulcedinis eduntur, Io. Boëmus. In Macino prouincia Asiatica serpentes affos pro delicijs haberi scribit Nicolaus Venetus, Æn. Sylu. in Asia. In prouincia Manzi vel India superiore serpentes maximi habentur, qui capti comeduntur inter summas delicias, Odoricus de foro Iulij. Paulus Venetus ait in prouincia Caraiam serpentum maximorum carnes vendi in cibum. Libenter enim, inquit, vescuntur ea homines. Serpentes apud Indos quosdam occidentales in delicijs haberi scribit Pet. Martyr Oceanæ decadis primæ lib. 3. & 5. quos popularibus comedere minus licet, quàm apud nos pauones aut phasianos, Iuanas illos serpentes vocant. Lau-

De ingenti ser-
pente capto
ad Ptole-
mæum adducto

Populi serpentes
tibus vescentes

Serpentes esculenti

De Serpentibus

tiores dicuntur esse dapes illorum, quàm aut pauonis aut phasiani, vel perdiciis apud nos, sed si aliter quàm vno modo condiantur, vti pauones & phasiani, nisi lardo inuoluti verubus assentur, saporem perdunt. Euisceratas à iugulo ad inguina, lotasq; ac deterfas diligenter, & in gyrum postea in modum anguis dormientis in se recepti insinuatas, in ollam sui tantum capacem, paulisper aquæ cum pipere insulari superiniecto comprimunt, tenuiter igne ex quodam ligno odorato minimè fumoso supposito. Ex abdomine sic stillato ius efficitur, vt aiunt, nectarium, nullumq; esse epularum genus ouis ipsarum serpentum par ferunt, quæ per se & lenius coquuntur. Sic coctæ & recentes suauissimæ, & seruata per aliquot dies iucundissimæ sunt. Huc vsq; Pet. Martyr. ¶ Inueniuntur hodie quidam qui serpentes abscisis primum capite & cauda comedunt, Greuinus. Quodam tempore serpentum multitudo apud Lacones emergens, sequentem portendit famem, quæ tanta extitit, vt Spartani ipsi annonæ caritate serpentes illos in cibum commutauerint, Io. Rauisus Textor.

G.

Remedia quæ
ex serpentibus
percipi queunt

Constat contra omnium serpentum ictus quamuis insanabiles, ipsarum serpentium exta imposita auxiliari: eosq; qui aliquando viperæ iecur coctæ hauserint, nunquam feriri à serpente: Neq; anguis venenatus est, nisi per mensem luna instigatus. Sed prodest viuus comprehensus, & in aqua contusus, si foueatur ita morsus. Quin & inesse ei remedia multa creduntur & ideo Æsculapio dicatur, Plinius. Ad leprosi curationem sumatur serpens niger excoxiatus, & sepe-
liatur donec in eo fiat vermis, & extrahatur cum vermibus suis & exiccetur, & detur in potu illi, super quem superfluit lepra ex eo tribus diebus, omni die pōdus 3. i. cum syrupo de melle, 20

Ex oculo.

Corde.
Iecur.
Felle.

um vsu mirificè adiuuari, Ioh. Tagautius Instit. Chirurg. lib. 1. ¶ Serpentis oculum dextrum adalligatū contra epiphoras prodesse aiunt, si serpens viua dimittatur, Plinius. ¶ Anguinum cor si mordeatur aut alligetur efficax habetur dentium doloribus medendis, Idem. ¶ Si quis gustarit serpentis iecur, non amplius ab vlla serpente læditur, Idem. ¶ In prouincia Caraiam maximè sunt serpentes, quorum interfectorum fel extrahunt regionis illius incolæ, quod magno vendunt pretio: nam est medicinale: vnde qui à rabido cane læsus fuerit, si vel modicum, quantum est pondus vnus denarij, de illo biberit statim sanatur. Et mulier in partu laborans si vel tantillum de hoc felle gustauerit, acceleratur partus eius. Sic qui hæmorrhoidam aut sicū anus sustinuerit, & locum illum secretum hoc perunxerit felle, post paucos dies à morbo liberatur, 30

Semine.
Cinere.

Paulus Venetus, lib. 2. cap. 40. ¶ Serpentis semen remedijs ad suffocationem vterorum adhibetur ab Hippocrate. ¶ Ad strumas & durities: serpentem mortuam. & coniectam in ollam nouam, & gypso probe oblitam, conijce in caminum vt comburatur: dein cinerem eius misce-
to cum æquali sœnugræci portione, melleq; Attico exceptum, probeq; confectum illinito, Nic. Myrepsus. Ad strumas valet anguium cinis ex olco illitus, vel cum cera. Cinerem etiam bibisse in nouo fictili crematorum prodest: efficacius multo inter duas orbitas occisorum, Plinius. Serpentis cum sale in olla exustæ cinis, cum rosaceo in contrariam aurem infusus dentium doloribus medetur, Idem. Ad morphœam vnguentum, 3. cineris serpentis combusti in olla noua & bene cooperta 3 ij. litargirij, galbani, ammoniaci, oppoponacis, dissolutorum in aceto añ. 3 v. bulliant vsq; ad aceti consumptionem & coletur, tunc adde terebentinæ 3 ij. thuris, masticis, 40

Pulvere.
Adipe.

sarcocollæ añ. 3. iij. croci 3. ij. ducendo cum spatula, donec infrigidetur. Valet etiam pulvis serpentis combusti ad fistulas, Olaus Mag. ¶ Ad strumas valet anguinus adeps mixtus oleo, Plinius. Anguium adeps ærugini mistus, ruptas oculorum partes sanat, Idem, cui consentit poeta cum ait: *Anguibz erepros adipes ærugine misce, Hi poterunt ruptas oculorum iungere partes.* Sterilitatem ob partus vexationem fieri certum est. Hanc emendari Olympias Thebana affirmat felle taurino, & adipe serpentium, & ærugine, addito melle, medicatis locis antè coitus, Plinius. Quum mulier genituram suscipere nō poterit, necesse est membranam superexcreuisse in osculo vterorum: oportet igitur æruginem æris, & fel tauri, & serpentis adipē simul miscere, & cum lana, & c. subditium facere, Hippocrates in lib. de sterilibus. Serpentis adeps ex Thermis sulphuratis Cameriaci vicinis huc ad nos mittitur, & magno venit, duodecim assibus nostris ad vncias singulas, & interdum carius. Emplastro Vigonis Chirurgi ad tophos, & morbi Gallici cæcos cruciatus immiscent: vtuntur & ad elephantorum tubercula minuenda, cutemq; læuigandam & attenuandam, Ex epistola cuiusdam ad Gesnerum. Anguis nigri adeps additur vncionibus morbi Gallici apud Mattheol. Pinguedinem serpentis aliqui addunt locis vbi pilæ nasci debent. ¶ Anguis inueterati suffitus menstrua adiuuant, Plinius. ¶ Oleum de serpentibus conferens ad impetiginem & mollificationem stomachi. Sumantur olei Sisamini kist. iij. & ponantur in vase figuli, & ponantur in eo de serpentibus nigris (fortè carbonarijs, de quibus agemus in Myagro) à v. vsq; ad x. & stringatur caput vasis, vt decoquantur lento igne, donec in decoctione dissoluantur, & auferantur ab igne, & dimittantur, donec infrigidentur, & aperiantur caput eius, & caueatur à vapore eius: quare dimittatur donec infrigidetur, & respiret, & auferatur 60

Suffitu.
Oleo.

feratur

feratur ab eo vapor, & ponatur in vase, & administretur in epithemate quum ipsum est necessarium cum penna inunctum, Auicenna li. 5. traet. 10. Oleum ex serpentibus decoctis cum floribus herbae paralytis fit, colligendo quod supernatat, podagricus feliciter eo inunctus fuit, Michael Alysius.

Preparatio serpentis. Recipe serpentem montanum, nigrum dorsum habentem, & album ventrem, & abscinde caudam usque ad locum ubi solet stercoreare, deme caput in latitudine quatuor digitorum, residuum accipe & exprime sanguinem in aliquo vase, & conserua in vitro diligenter, postea excoria ad modum anguilla, incipiendo a parte superiori & grossiori, & pellem pone super lignum & sicca, postea scinde per medium & conserua diligenter omnia praedicta. Carnes autem laua & pone in olla, & decoque in duabus partibus vini, & posteaquam bene coctum fuerit, condias brodium cum bonis speciebus & sic comedatur. Si vis assare, assa, non tamen amburendo, sed assa ut possit pulverizari, & pulvis manducetur in cibo propter horrorem serpentis; talis enim comestus, ab omni lepra futura praeservat, & praesentem pellit, iuventutem & bonum colorem super omnes medicinas conseruat, & ab omni canitie custodit, oculos clarificat, a morbo caduco futuro praeservat. Caput purgat ab omni infirmitate graui, morbos & scabies & infirmitates similes supradicto modo comestus expellit, & omni homini in quocunque statu sit expedit, ut serpentem, quocunque tempore habere possit, comedat. Veruntamen solum serpens supradictus videlicet, alios nequaquam tangas, etiam comestus a surditate liberat. Item capita & caudas serpentum minutim incidas, & cum mica panis, vel auenia, pullos vel anseres pascas, hi comesti cooperiunt lepram, & turpitudinem e corpore humano tollunt. Pellem autem exiccata a parte interiori pone supra dentem, & dolorem mitigat, maxime ex causa calida. Item pellis eadem cum sputo lauata ex parte caudae & supra apostema posita, & noli me tangere, cito frangit dolorem, mitigat, lenius putrescere facit & quasi nullam cicatricem dimittit; & mulieri in partu laboranti ligata super ventrem eam statim parere facit. Item pellis comesta & cocta idem facit quod serpens. Sanguis autem eius plus valet balsamo, & labia linita ex eo facit rubicunda: facies ex eo linita nullam maculam recipit, pulchram & rubicundam facit. Omnem scabiem corporis tollit, & foetorem in dentibus & gingiuis, si eo inunxeris. Aruina serpentis omnem rubedinem, maculam, & infirmitates oculorum cito sanat, inuncta super palpebris oculos supra modum clarificat. Item pone eos in ollam vitreatam & imple eam butyro Maij, & tunc cooperi cum pasta (id est farina subacta) ita quod non euaporet per medium foramen missum a parte anteriori, & tunc ollam pone ad ignem, decoquito quasi per dimidium diem, postea butyrum cola per pannum, & quod remanet contunde in mortario, & iterum cola, & commisce similiter, post dimitte in frigidam, & tunc reserua in pixidibus argenteis vel aureis, quod non exhalet, & quanto magis antiquatur, tanto melius & ad 40. annos etiam melius efficitur. De isto vnguento infirmus patiens guttam (id est podagram) vel paralytim, in quocunque loco vngat ad ignem frequenter, euadet absque dubio, & maxime de gutta. Haec omnia desumpta sunt ex scripto cuiusdam innominati.

Cervus serpentium cibo intestinorum teredines pellit, Hippocr. Serpentium esu ceruillum bricos ab intestinis suis expellunt, Absyrus. Hierocles medicamento cuidam ad stranguriam equi permiscet sterces lacertae, si ap ipsum, id est, adipem serpentis (ut interpretor) sanguinem columbae, &c. Equo pulsu dantur carnes & decoctio serpentum, Laur. Ruffus. Serpentis adeps, &c. sanat pulmunculum vlcus malignum in dorso equi ex compressione, Idem. Serpentis vnguentum, id est, ex pinguedine eius collectum dum frustra serpentis in veru assantur, valde commendatur ad fistulas in equorum vngulis, Idem. Ad scabiem equorum: Anguem discindito, eiusque adipem capiens ligno equi vngularum oras inungito, Galenus, & Ruffus. Mutationem pennarum in accipitre accelerant in cibo datae, sanguisugae, mures viui, lacerta viridis combusta carni alicui aspersa, pisciculi minuti fluuiatiles triti. Item serpens varius, qui inter alios minus habet veneni, & Germanice huf vocatur (forte anguis) hunc cum tritico coque, ex quo tritico & viru serpentis gallinam ciba & pora: & illius gallinae carnibus refectus accipiter & penas deponit, & morbum si quem habet expellet, Albertus.

Remedia ex senecta anguium.

Anguium membrana siue senectus vernatione eorum exuta, si affricetur oculis, claritatem facit, Plinius. Ad sugillata in oculis tollenda anguium senectam cum aqua marina tritam illine, Galenus. Senecta anguis si oculi confricentur singulo mane, negant omnino corripere hebetudine visus aut suffusione, Cardanus. Anguis senectam admiscet in oculares compositiones, Dioscor. ¶ Anguis senecta cocta in vino, auxilium est in aurium dolore si infundatur, Idem. Ad aurium dolores anguis senectam cum calicibus papaueris coquito & infundito, Archigenes apud Galen. κατ. τόπ. lib. 3. Senectus serpentium feruente testa vsta instillatur auribus, rosaceo admixto contra omnia quidem vitia efficax, sed contra graueolentiam praecipue, aut si purulentae sunt ex aceto, melius cum felle caprino, vel bubulo aut testudinis marinae. Vetusior anno eadem membrana non prodest, nec imbre perfusa, ut aliqui putant, Plin. Ad grauitatem aurium cum senecta serpentium & aceto quidam includunt lanas, ante aqua calida collutas, Idem. Fel

Quomodo praeparandi serpentes ad medicinam.

Remedia quae conficiuntur alijs animantibus.

De Serpentibus

testudinum cum vernatione anguium aceto admixto, vnicè purulentis auribus prodest : Quidam bubulum fel admiscunt, decoctarumq; carniū testudinis succum, addita æquè vernatione anguium: sed diu in vino testudinem excoquunt, Idem. ¶ Ad aurium omnia vitia, coque corium serpentis in oleo & impone, Theoph. Cum felle vitulino & aceto pari mensura serpentis senectus, id est exuuia decoctæ, & lanula madefacta medicamentum auriculæ insertum, maxime utilitatis esse creditur, si prius feruenti aqua de spongia aurem foueris, Marcellus. Ad auditus grauitatem, senectam anguium aceto tritam instillato, Apollon. ζ. τόπ. ¶ Serpentium senectam in aceto feruescentem aliqui dentium dolores curare scripserunt, Galenus. Senectus anguium in vino decoctæ, in dentium dolore auxilio est, si colluatur, Dioscor. Cæterum in maximis dentium doloribus summè facit hoc: Anguis senectam exurito & cum oleo ad mellis solidi spissitudinem redigito, ac dentem præpuratum ex eo integito, omniaq; circumstita oblinito, itemq; cauernis indito. Aut senectam anguis non vltam dentibus apprimito & excident, Archigenes. Anguinæ vernationis membrana cum oleo tedarq; resina calefacta, & auri alterutri infusa, dolori dentium medetur, adiiciunt aliqui thus & rosaceum, eadem causis indita, vt sine molestia cadant præstat. Plinius. Anguis membranam vel inueteratam cum cera celerrime dentes euellere tradunt, Idem. ¶ Phthiriasen à toto corpore pota membrana senectutis anguium tri-duo inhibet, Idem. ¶ Ad colicam: spoliū serpentis in vase æneo frigens cum oleo, quousque comburatur vel in carbonem vertatur, dissolue ipsum in illo oleo, & vnge ex eo cum tuo digito, Galenus eup. 2. Senectus anguium dysentericis & tenasimis in stanneo vase decoquitur cum rosaceo. Vel si in alio, cum stanno illinitur, Plinius. Senectus anguis cum oleo rosaceo decoctæ in vase stanneo, atque illita ventri, si tamen illic non sit exulceratio, tenesmo remedio est, Marcellus. Serpentis exuuia cum rosaceo decoquuntur in vase stanneo, & postea trita ventri cœliaci vtiliter illinuntur, Idem. Anguis senectam vulvis commendat idem Marcellus, si licio ijs alligetur. Serpentium senectus in pelle taurina adalligata spasmos fieri prohibet, Plinius. ¶ Ad internas & externas eminentias expertum, vt sua sponte decendant. Serpentis senectam scissam vt formam magni numismatis habeat, conijce in caricas, vt æger clam ieiunus comedat, & post tres horas miraberis huius facultatem, Myrepsus. Sedis vitij efficacissima est senecta serpentis ex aceto si rhagades sint, Plinius. ¶ Canis rabidi morsui prodest imposita membrana siue senectus anguium vernatione exuta, cum cancro masculo trita, Idem. ¶ Anguium senectus adalligata lumbis, faciliores partus facit protinus à puerperio remouenda, Idem. Fiat suffitus ex spolio serpentis, opopan. myrra, galbano, castoreo, sulfure citrino, rubea, stercore columbino vel accipitris. Si hæc omnia vel quædam eorum terantur, & cum felle vaccino conficiantur, & fumus inde per embotū in vuluam recipiatur, foetum viuū siue mortuum educit, Arnoldus in breuiario. Contra abortum: Puluis spoliij serpentis, dosi drachmæ sumptus valet. Author additionis ad breuiarium Arnoldi. ¶ Verrucas sanat membrana senectutis anguium, Plinius. Senectam serpentis combure, & vnge: facit enim nasci pilos, Galenus eup. 2. Cicatrices ad colorem reducit vernatio anguium ex vino decoctæ, Plinius. Sed vt minus verum ita magis mirum crematam senectam, dum luna plena luminibus in prima Arietis parte fuerit, cineremq; collectum si inspergatur capiti, somnia terribilia mouere. Si ex eo cum aqua diluto facies lauetur terribilem videri: si sub lingua teneatur sapientem & eloquentem: si sub planta pedis, gratiosum coram principibus ac magistratu, Cardanus lib. de subtil. Spoliū serpentis pulueriza cum igne, cum luna fuerit in augmento in primo gradu arietis, & talis puluis si ponatur super mensam in scutella lignea vel metallina, si inest venenum, dispergetur, puluis manebit, & si leprosus vtitur eo in cibarijs non augmentabitur lepra. Idem puluis in vulnus proiectus infra tertium curat, Incertus. ¶ Anguina pelle, & sale, & farre cum serpillo contritis vno die, deiectiones cum vino in fauces boum vna maturescente, toto anno eos valere quidam scripserunt, Plinius. Ad boum salubritatem nonnulli pellem serpentis obtritā cum vino miscunt, Columella. Si pomus florem non continet vrinam veterem cum pari mensura aquæ temperabis, & ter per annum in radicibus infundes, vni arbori amphora ingesta sufficiet: vel corio anguis inuolues, Palladius. Vidi, inquit Galenus, capras lingentes tamarisci frondes & inueni eas sine splene: quasdam verò vidi lingentes serpentes pelle deposita, & post albescentes minus senescere, Serapion in lib. de simplici medicina.

CAPITIS SEPTIMI DE SERPENTE PARS II.

1. De ratione effugandorum serpentum. II. De serpentum veneno & morsu. III. Methodus curandi eos qui ab ijs vel venenati vel morfi fuerint.

De suffitibus
serpentes ex-
pellentibus.

Ad hoc caput multa reuocanda sunt eorum, quæ de anthipathia supra dicta sunt. Galbanum, cerui cornu, caprinæ ungulas & lilij radicem ad abigendas serpentes suffito, Galenus eup. 3. Serpentes propè omni austeritate fugantur, & nocentes spiritus innocentia fumigræ uolentis exagitat. Vramus galbanum, vel cerui cornua, radices lilij, capræ ungulas. Hoc genere monstra

remonstra noxa prohibentur, Palladius. Propter serpentes qui plerunq sub præsēpibus latent, cedrum vel galbanum vel mulieris capillos, aut ceruina cornua frequenter vramus, Idem. Ad effugandum venenosa animalia vniuersaliter: fiant suffumigationes sicut fumus ligni granati, quoniam ipse effugat venenosa. Et similiter radix lilij. Et virgæ granati sunt mirabiles in hoc. Et similiter galbanum. Et cornua & vngulæ, quæ finduntur, vt bouis. Et vngulæ quæ non finduntur, vt equi, & pili. Et serapinum, & assa, & folia lauri & grana eius. Et calamentum, & secha. Et stramentum cum eis: & similiter nasturtium, & similiter cinis ligni pini, & propriè cum galbano, si fiat suffumigium ex opio, & nigella, & galbano, & cornu ceruino, & sulfure & cornibus capræ, Auicenna. De illis, quæ fugant serpentes ex suffumigationibus sunt cornua cerui, & radix lilij, & pyrethrum & sulfur, Idem. Suffitiones præseruantes, quæ incensæ vapore suo venenatas bestias abigunt. Viticis folia, bitumen, castorium, melanthium, cornu ceruinum aut caprinum, nasturtium, cardamomum, galbanum, propolis, peucedanum, panax, opopanax, conyza, cupressi aut cedri ramenta oleo imbuta, gagates lapis, sagapenum, polium, canchryos radix, filix, bacca lauri, & similia graueolentia. Quum enim venenata animalia omnia angustos habeant meatus, quàm celerrimè replentur, & ab huiusmodi odoribus obturantur & suffocantur. Archigenes autem vngulæ caprarum & pili, inquit, suffitu fugant bestias venenosas. Procul enim per ipsorum odorem relegantur. Stratonis suffumigium: Galbani, radicis canchryos, cornu cerui, melanthij, cuiusq vnciam vnam. Omnia terito, & in pastillos cum aceto redigito, atq vbi vt velis, oleo madefacito, ac incensa per mediam domum suffito, aut in ipsum ferarum latibulum per infundibulum vaporem immittito. Aliud suffimentum, Scorpions deturbans & omne reptile ex ædibus exigens: Galbani, sandarachæ, butyri, adipis caprini, & quales omnium partes in pilulas redigito, & vt dictum est, suffito. Probè facit & pyrethrum cum sulfure suffitum. Mirificè item Betonices suffimentum facit. Hactenus Aetius lib. 13. Suffitus rectè excitantur ex cornu ceruino, caprarum vngulis pilisue, lapide gagate, bitumine, bdellio, galbano, cupressi aut cedri rasura, melanthio, peucedano, viticis folijs, nepita, sagapeno, castorio, cachryos radice, cunila, aut ex reliquis grauiter olentibus aliquo, Ægineta.

Ceruiniq, graui cornu nidore fugabis:

Et sic cum accendens gagatæ quandoq, lapillum,

Quem consumens non exedit impetus ignis:

Multifidam filicem crepitantibus iniice flammis,

Aut imas viridis libanotidos accipe fibras,

Tantundemq, acris nasturci: his iunge duobus

Aequali capræ iam iactum pondere cornu,

Aut exiccantem nâres cerebrumq, nigellam,

Interdum sulphur, sædum quandoq, bitumen,

Et sumpta æquali pendantur singula parte.

Præterea graueolens candentibus indita prunis

Galbana, & ignitum faciens vrtica dolorem,

Dentatisq, cedrum maxillis seclile lignum,

Omnibus inuisum serpentibus efflat odorem.

Nicander in Theriacis.

Serpentes abiges qui adsunt, ex lilij radice, aut cornu ceruino, aut deniq caprillis vnguibus suffimentum molitus. In summa verò vniuersas serpentes bestias explodes, si cyrenaicum succum, melanthium, galbanum, cornu ceruinum, hyssopum, sulfur, peucedanum, pyrethrum, caprarumq vngues conterens atque permiscens, ea omnia optimè leuigaueris, infundens illis acetum acerrimum, ac deniq spherulas conficiens exiguas, eas in fumum redegeris. Reptilia siquidem exterminantur, vel sigillatim eorum singulis fumigantibus, Constant. ex Florentino in Geoponicis. Florentinus confirmat illic nunquam accessurum serpentem vbi adeps ceruina, aut radix centauri, aut gagates lapis, aut dictamnus herba, & aquilæ aut milui fimus, mixta cum styrace in suffimentum fuerint adhibita: Ea quippe reptilia abigere, Idem. Cauendum ne pulli gallinarum à serpentibus afflentur, quorum odor tam pestilens est, vt interimat vniuersos: id vitatur sapius incenso cornu ceruino, vel galbano, vel muliebri capillo: quorum omnium fere nidoribus prædicta pestis submouetur, Columella.

Vis & mirificos cautus perdiscere odores,

Accensis quibus arceatur teterrima serpens,

Aut styracem vras, aut atri uulturis alam,

Vel neperam aut frondem rigida stirpemq, myrice.

Qu. Serenus.

¶ Capilli mulieris si vrantur, odore serpentes fugantur, Plinius. Vt exitiosis serpentibus tecta liberentur, muliebres capillos aut ceruina sapius vre cornua, quorum odor maximè non patitur stabulis prædictam pestem consistere. Columella. ¶ Venenata omnia accenso asini pulmone fugere tradunt, Plinius. ¶ Caprarum cornu vel pilis accensis fugari serpentes dicunt, Idem. Alij capræ occisæ carnem recentem hædorum pilo suffiunt, eodemq nidore fugant serpentes, Idem. ¶ Cornus ceruini odore fugantur, Plinius, Aelianus, Palladius, Rasis. Singulare

De Serpentibus

abigendis serpentibus odor adusto ceruino cornu, Plinius. Si quis cerui cornua in pulueres ca-
cidat, posteaq; excisos in ignem pulueres conijciat, fumus inde nascens vndiq; serpentes ne il-
litus quidem nidorem sustinentes, fugat, Gyllius ex Aeliano. Cerui cornu suffiti nidore serpen-
tes fugantur, Dioscor. Circa caueas pullorum incendendum cornu ceruinum, ne qua serpens
accedat, quarum bestiarum ex odore solent interire, Varro. Ad effugandos serpentes: cornu
ceruinum combure vbi fuerint serpentes, & fugabuntur, Sextus. Serpentes fugiunt odorem
cornu cerui, si inde & vngue domus suffumigetur, Albertus. Cornu cerui facto incensu pluri-
ma insectorum pars fugiunt, Aristoteles. Medullam ceruinam incensam tecum habe, cum ea-
dem suffumiga locum in quo es, & effugat serpentes, Sextus. Sanguine ceruino si vna vrantur
dracontium & cunilago & anchusa lentiscoli ligno, contrahi serpentes dicunt. Dissipari deinde
si sanguine detracto adijciatur pyrethrum, Plinius. ¶ Creditur Chameleontis felle ignibus in
stillato serpentes fugari, Idem. ¶ Stercus crocodili (scilicet terrestris) alunt per infundibulum
suffitum, feras venenosas ex latibulis suis exigere, Aetius. Hyæna adipe accenso serpentes fu-
gari dicunt magi, Idem. Tauri cornu combures eo loco vbi serpentes fuerint, & statim fugient,
Sextus. ¶ Ex volucris in auxilio contra serpentes primum vultur est. Annotatum quoque
minus virium esse nigris. Pennarum ex his nidore, si vrantur, fugari eas dicunt, Plinius. Vul-
turis pennas si comburas fugabis serpentes, Sextus. ¶ Fluuius est, nomine Pontus, in Medica
& Præonica regione, vt Aristoteles prodidit, in quo lapis inuenitur, cuius suffitu serpentes pel-
luntur, ac si quis aqua perfuderit, incendio conflagratur: si ardentem stabello incendere velis,
relinguitur, atque eius suffimentum odorem sulfure tetriorem emittit, in quod quidem ipsum, 20
etiam Nicander consentit, Aelianus.

*Vel tu Threicium flamma succende lapillam,
Qui licet irrigui mersus tamen ardet in vndis,
Expressaq; statim restinguitur vnctus oliua,
Hanc quem fluctisoni mittunt de lictore Ponti,
Qui, rude vulgus, ibi rescentes carne magistri
Pascendi pecoris sua post ærmenta sequuntur.*

Nicander.

¶ Abrotonum serpentes substratu & nidore fugat, Dioscorid. Aron cum crematur, serpen-
tes nidore fugat, Plinius. Summa Balsami probatio est vt lac coagulet. Syncerum si vratur fu-
gat nidore serpentes, Plinius. Bitumen serpentes nidore fugat accensum, Idem. Σὺ δὲ ὄξος κα- 30
λαμίνθης ὀσμῆς ἐλασίχθ, Aristoph. Nidore enim serpentes fugat calamintha. Cedri scobe serpen-
tes fugari certum est, Plinius.

*Disce & odoratum stabulis accendere cedrum,
Galbaneoq; agitare graues nidore chelydros.*

Virg. Georg. 3.

Ebuli quoque fumo fugantur serpentes, Plinius. Gagates fugat serpentes, Idem. Glith ex Græ-
cis, alij melanthium, alij melaspermon vocant: incenso serpentes fugari reperio, Idem. Iunipe-
rus vel maior vel minor accensa serpentes fugat, Idem. Lysimachia herbæ odorem fugiunt ser-
pentes, Textor. Nasturtij semen vsum serpentes fugare tradit, Sextus, Plin. Nepeta quoq; vi-
res contra serpentes habet: Fumum ex ea nidoremq; fugiunt, Idem. Serpentes abiges ex Peu-
cedano suffimentum molitus, Democritus & Florentinus. Sabæi styracem vrunt ad serpentes 40
fugandas, in odoriferis syluis frequentissimas, Plinius. Serpentes, si vratur rusa, nidorem fu-
giunt, Idem.

De substratis
serpentes effu-
gantibus.

Cautela mirabilis à venenosis animalibus: quando sternitur in circuitu dormitorij sisimbrif-
um, & scropha iterum, & assa iterum, & laurus, est mirabilis in hoc, Auicenna. Iuxta vias & in do-
mibus ab omni venenato animali præseruant substrata: abrotonum, conyza, dictamnium, vi-
tex, echion, calaminthe, solanum, hastula regia, saluia, peucedanum, hypericum, polium, samp-
sucus, gentiana, origanus, ruta syluestris, serpillum, laurus, pulegium, cupressi aut cedri coma,
aut ramenta, cardamomum, lysimachion, melanthium, bitumen: his addatur & gagates lapis,
Aetius. Torum substernere ex hastula regia, nepita, vitice, pulegio, polio, cunila, bubula abroto-
no, expedit. At si toto huiusmodi toro vti non datur, stratis saltem imponenda sunt, Paul. Ægin. 50

*Tunc iuxta virides sinuosi vorticis alueos,
Amnicolam nepetam per obesas collige ripas.
Aut tibi casta salix, pulchre quæ flore renidet,
Præbeat instrata securum fronde grabatum.
Sic quoq; montanum polium, cuius graue spirans
Horret odor, nomenq; suum quæ debet echidnae
Herba, & ab Euxina quæ fertur origanus vrbe,
Quæcumq; illarum decerpitur obuia, prodest.
Quin etiam multo per aprica cacumina flore
Ridens abrotonus, pecoriq; ingrata petrum
Pabula serpillum, molli quod pascitur herbo.
Præstat item exiguum circumlustrare conyxam,*

Viricash

*Viticeasq; comas, & spinosas anagyros:
Sic & punicea sectis ex arbore ramis,
Regalisq; amplis licet hastæ frondibus vti.
Accipe item innocuo medicantem frigore strumum,
Atque inuisa pigris Scyra prima æstate bubulcis.
Hac ratione etiam densi coma pinastelli, &c.*

Nicander in Theriacis.

¶ Pelles eiusdem animalis (id est cerui) substratæ securos præstant à serpentū metu somnos, Plin. In ceruina pelle si iacuerit, nullus ad hominem serpens accedet, Sextus, Serenus. Dicunt quidem ei qui facit sibi stratum ex corio leopardorum non approximat serpens, & similiter, si ex eis facit sibi coopertorium. hoc autem manauit, in cuius sermone non est fiducia, Auicenna.

¶ Feras & serpentes fugat absynthium substratum, Dioscorides. Si absynthium aut artemisiā, aut abrotonum, circa ipsam habitationem plantaueris, eam quidem haud inuadent serpentes, Constan. in Geopo. Abrotonum serpentes & substratu & nidore fugat, Dioscorid. Heraclij communis vsus serpentes fugare, Plin. Hibisci folia serpentes abigunt, Idem. Nepetam substratare in metu obdormituris vtile est, Idem. Per multam serpentium fugam Nepeta & Agnos faciunt, & longe lateq; expellunt. In Atheniensium Thesmophorijs Atticæ mulieres Agni folijs cubilia substernunt, quod serpētibus sit infesta, & quod existimetur ab appetitione veneris prohibere, vnde nomen traxisse videtur. Herba etiam Libanotis nuncupata serpentibus formidabilis est, Aelianus. Origani generum communis vsus serpentes fugare, Plin. Polium contra serpentes substernitur vel portatur, Idem. Punicea ramulum ferunt bestias venenatas & serpentes arcere, & propterea in stramentis & stragulis, &c. deponendum esse censent, Africanus in Geo. Serpentes fugant rutæ viridis folia, Dioscorid. Serpentes silerem fugiunt, baculumq; rustici ex eo gerunt, Plin. Venenata fugantia, vitex, dictamnus, Dioscor. ¶ Aspersio loci ex aqua in qua solutum est sal ammoniacum, est ex eis à quo fugiunt serpentes, Auicenna.

Ceruina medulla, præter cæteras, serpentes inuncta fugat, Dioscor. Serpentes fugiunt ceruino elephantinoq; adipe perunctos, Idem. Medulla cerui perunctos seu q; cerui aut hinuli fugiunt serpentes, Plin. Adeps elephantis, cum ex eo fit linimentum, fugat venenosa, Auicenna. Elephanti adeps contra venenata valet. Nam si quis eo inungatur, eiusue suffimento expietur, hæc ab illo aufugiunt longissimè, Aelianus. Erucis quæ in oleribus gignuntur, cum oleo peruncti, à venenatis bestiis feriri negantur, Dioscorid. Nicander, Serenus. Leonis adeps calidior est adipibus omnium animalium, & perunctus eo fugat omne animal, etiam serpentes, Albertus. Adipe leonis perunctos bestia fugiunt, Plin. Leonis sanguine si quis corpus linierit ab omnibus bestiis erit tutus, Sextus. Aiunt à serpentibus non feriri leporis coagulo perunctos, Plin.

¶ Nicander inter inunctiones præseruantes à moribus serpentum numerat primo loco fructum seu baccas cedri, tritas & inunctas. Item conyzam cum peucedano & saluia & oleo admixto. Cunilaginis tribus folijs ex oleo peruncto homine, fugari serpentes aiunt, Plin. Tarentinus ei qui perfusus fuerit succo dracontis herba, ait non accessurum serpentem: neq; eis etiam, qui raphani semine aut succo sese inungentes fricuerint, Constan. in Geop. Sunt qui perungant corpus è semine iuniperi in serpentium metu, Plinius. Laserem tritam cum conyza & peucedano & saluia coniungit, Nicander in Theriacis. Malua agrestis eandem vim habet, Idem. Succo baccarum lauri perunctos fugiunt venenata omnia, Plinius. Succum radiculae seu raphani, perunctis eo manibus diligenter, facere vt tutus tractare possit serpentes, traditū est: vel enim timent mordere, odorem acredinis sentientes, vel ipso etiam exanimantur, Cardanus. Contra serpentes ex oleo perungi saluia prodest, Plin. Vitis nigræ succus ex radice elicitus & illitus serpentes fugat, Plinius. Labula (anabula) id est genus tithymalli maioris, cuius lac expellit serpentes, Synon. ¶ Nicander in theriacis postquam simplicia quæ ad feras venenosas abigendas faciunt enumerauit, medicamenta quædam quæ illita ad homines à morfu serpentum præseruandos faciunt componit. Et primum pastillos ad hunc modum format. Accipe duos ramulos abrotoni, nasturtij pondus, vnius oboli, seminis dauci, quantum manu comprehendere potest: omnibus in mortario cum oleo vel cerui medulla contusis, pastillos finge, quos cum vsus necessitas incidit, rursus tere & inunge. Ad eundem effectum præstantissimum vnguentum, deinde eodem in loco describit. Duos serpentes accipe (viperas intellige) cum libidini indulgent, hoc est, sub finem Veris: prætereà medullæ cerui drachmas triginta, vnguenti rosati vncias triginta sex, olei olivarum crudum tantundem mixti cum ceræ nouem vncijs. Serpentes autem bulliant eò vsq; dum caro ossibus separetur, quæ auferre oportet, quia venenosa sunt. Hactenus ex Nicandro. Qui rutiore esse volunt, ijs conuenit etiam ceratum corpori oblinere liquidius, ex cera, rosaceo, galbano modico, scobe, ceruini cornu exigua, vel etiam æthiopico cumino, &c. Aetius.

Cerui dentem gestans, à serpentibus tutus erit, Serenus. Fugiunt & omnino dentem cerui habentes, Plinius. Cerui coagulum si omnino tractatum sit, eo die non ferit serpens, Idem. Mire valere tradunt contra omnia venena & animalia venenata, ossicula quæ in ceruorum corde inueniuntur, Alex. Bened. Habentes dauci syluestris radicem, feriri à serpentibus negantur: aut qui ante gustauerit non lædi, Plinius. Dracunculum habentem serpentes fugiunt, Idem.

De illis feras
pentes effu-
gantibus.

De gestis ser-
pentes effu-
gantibus.

De Serpentibus

Onochilon (quam alij anchusan vocant, alij onochelin) habentes à serpentibus ferri negantur, Idem. Tarentinus, ei qui perfusus fuerit succo dracontiz herbæ, ait non accessurum serpentem: neq; eis etiam qui raphani semine aut succo sese inungentes fricuerint, imò ne illis quidem qui ea tantum secū detulerint, Constant. in Geop. Gagates præter qualitates alias manifestas, hanc etiam peculiariter habet, vt (siquidem Oribasio credimus) is qui secum fert, nec serpentes nec venena vereri debeat, Greuinus. Staphilini aut vt alij vocant pastinacæ erraticæ radicem gestantes ferri à serpentibus negantur, aut qui ante gustauerint non lædi, Plinius. Vulturis eor habentes, aiunt tutos esse ab imperu non solum serpentium, sed etiam ferarū, latronumq; & regū ira, Plin. Si iecur exactū tardo de vulture portes, Serenus agens de rebus serpentes fugantibus.

De ijs quibus
serpentum ca-
uernæ obitura-
ri debeant.

In venenatis animalibus quæ intra domos reperiuntur, feruentem aquam in eorum lustra ac latebras infundere expedit, & acidam muriam feruentem per instrumentum fusorium, siphona Græci vocant, immittere, Aetius. Si aliquis necessitate quapiam coactus loco feris frequentī obdormiat, vbi potissimum salamandræ, aut phalangia aut serpentes aliqui abundant, horum subterraneas latebras allio in aqua detricto, aut aliqua ex herbis quas substernendas diximus, ob-
turare conuenit, Paul. Aegineta. Interens etiam aqua herbam tribolum, eamq; cauernis im-
ponens, persequeris serpentes, Constant. in Geop. Nostri latibulis serpentium solent calcē viuam
aquæ iniectam infundere.

De morfu & veneno serpentum.

Quando et quo-
rum serpentum
morfus sunt pe-
riculosiores.

Anguium ictus per loca plurimum differunt, Aristoteles. Serpentium morsus pro locorum
varietate plurimum differunt, Idem. ¶ Omnium venenatorum morsus grauiores sunt, si alte-
rum ederit alterum, Idem. In eo genere omnia magis exitialia, si suum genus edere antequam
noceant, Plinius. ¶ Illud ignorari non oportet omnis serpentis ictum & ieiuni & ieiuno ma-
gis nocere. Ideoq; perniciosissimi sunt cum incubant. Vtilissimumq; est vbi ex anguib; me-
tus est, non ante progredi, quàm quis aliquid cibi assumpserit, Celsus. Quilibet serpens pericu-
losus est obujs cum recens senectutem exuit, vel cum persequentem ceruū fugit, Nicander
& Aelianus.

*Non mihi tum molles sub dio carpere somnos
Nec dorso nemoris libeat iacuisse per herbas,
Cum positus nonus exuijs nitidusq; iuuent a
Voluitur, &c.*

Vergil. Georg. 3.

Accidit serpentibus diuersitas non in specie, sed secundum conuenientiam in specie vna
quando diuersificantur in masculinitate & foeminitate: & masculi quidem pauciores ha-
bent dentes, & plus veneni, & acutius, licet quidam dicant, quòd foeminae sint deteriores pro-
pter multitudinem dentium suorum: & iterum propter ætatem, quoniam senes deteriores sunt
iuuenibus propter corpus (vel, vt alij legunt, iuuenes deteriores sunt senibus: Et ex parte cor-
poris) nam magni deteriores sunt paruis, curtis, quum species eorum est vna. Aut propter locū,
nam illi qui habitant loca inaquosa, & montes, deteriores sunt eis, qui habitant littora, & loca
plurimum aquarum. Aut propter dispositionem suam in repletionem, & vacuitate: nam illi qui de
eis famelici sunt, deteriores sunt veneni. Aut propter passiones eorum animales: nam irati, &
audaces deteriores sunt eorum. Aut propter tempus: nam venenum eorum in æstate est deteri-
us, Auicenna, quem secutus Mattheolus in suis commentarijs in lib. 6. Dioscorid. sic scribit, Ani-
malium ferarumq; virus, non in omnibus est idem, sed in hoc vehementissimū & omnium per-
niciosissimum, adeò vt vna tantum hora hominem conficiat, in alio verò minus vehemens mi-
nusq; lethale, vno vel duobus diebus interimens, in alio deniq; his longe imbecillius. Verum
plerumq; euenit vt ab aliquo horum demorfi plus vel minus superuiuant, quod aduersis causis
provenit, siquidem in quorundam genere longe perniciores sunt foeminae quam mares, iuue-
nes quàm senes (quamuis non desint, qui contrarium putent) adultæ quàm adolescentes. Quin-
etiam feræ omnes, & insecta in montibus, & aridis locis inter vepres & saxa degentes, citius ho-
minem perdunt, ijs quæ palustres, vliginososq; tractus incolunt. Citius præterea necant, quæ or-
ientalem & meridionalem inhabitant plagam, quàm quæ septentrionalem. Adhæc famelicæ
depastis nocentiores sunt, & irritatæ venenosiores sunt, quàm dimissæ: quamuis omnium in va-
niuerfum ictus perniciosiores sunt æstate quàm hyeme, Hactenus Mattheol. Certū est plures &
noxios esse serpentes in frigidissima plaga septentrionis, terrestres scilicet, qui acrius aquaticos
persequuntur: & hi in terris manent, ac diuersis nutrimentis minutarū herbarum, in quibus a-
criorem veneni vim cognoscunt, auidius reficiuntur, maxime in locis montosis productarum:
hiq; deteriores sunt in lædendo homines veneno suo, quàm littorales aut riparij. Serpentes au-
tem ieiuni satiatis sunt crudeliores, ita & irati & prouocati. Olaus Magnus.

De veneno.

Venenum aut est immodica siccitas aut cum immodica siccitate coniunctum. Itaq; non om-
nes serpentes venenosi, Cardanus. Fel venenum est serpentium, Plinius. Animalia quæ mor-
fu venenant virus venenosum gestant in vesica quadam subtrus linguam, qua rupta emanat qui-
dam liquor saliuosus, qui vbi corporibus infigitur, ea venenat, Mercurialis. Venenum serpen-
tum in paruis cauernulis sub dentibus latitat, Greuinus. Certum relinquitur, serpentes euome-
re virus

re vitæ exitiale, multiplici colore distinctum : quod eò nocentius, quo grauius irritati per calorem illud efficiunt. Nec percutiunt, cum natura frigidi sunt, nisi quando calefcunt. Nam quando frigidi sunt, nullum tangunt. Percussus itaq; serpentum veneno, primum obstupefcit : deinde vbi ipsum virus calefactum exarserit, statim hominem (nisi remedijs efficacibus occurratur) extinguunt, Olaus magnus. ¶ Mortuus quidam fertur cum se balneasset in aqua calefacta cum lignis excisis ex cauernis serpentum, Ponzettus. Haud procul Dertona Patauicinum quendam qui esset in venatione, & Hispanica lancea serpentem interfecisset, eum eiusq; equum morte deletos, audiui à fortissimo equite Antonio Lazaro, &c. Scaliger. Auicenna lib. 4. fen. 6. narrat de serpente quodam, quod is à milite hasta infixus virulentam vim per hastam transmissit ad manum, quam primum infecit, & deinde totum corpus corruptit. Ad huiusce rei comprobationem (inquit Matthiolus in lib. 6. Dioscoridis) illud sane compertum, habeo quod in agro Tridentino euenisse scio : nempe cum rusticus quidam suis esset in vinetis, paruum quendam collem sapius ascendebat, vt ibi vuarum custodiam ageret. Hinc quadam die ad collis pedem, magnum & horrendum vidit serpentem, cuius capiti supernè hastam satis longam infixit, at dum fixam feram se hinc inde fortiter contorquentem, & hastæ circumuolutam, pro viribus teneret, magno statim tremore correptus est, quo maximiè deterritus vociferans, viatores & circumstantes colonos ad se ire rogabat. Quam vociferationem audientes qui non longe aberant rustici, eò cursu velociter contenderunt, & ipsum ferè semimortuum inuenerunt. Cognita tamen ex occiso serpente sui infortunij causa, ad iheriacam & alia antidora confugerunt, quibus eum ad vitam reuocarunt. Verumtamen duobus annis postea is vniuersi ferè corporis stupore in lecto semper decumbens agrotauit, & eo præsertim brachio, quo perniciosum animal occiderat. Serpentem qui occiderat paulo post febricitans 11. die obiit, Amatus. ¶ Venenum serpentis vt quædam etiam venatoria venena, quibus Galli præcipuè vtuntur non gustu, sed in puluere nocent. Ideoq; colubra ipsa tota estur, ictus eius occidit, & si stupente ea (quod per quædam medicamenta circulatores faciunt) in os digitum quis indidit, neque percussus est, nulla in ea salua noxa est, Celsus. De qualitate & temperamento veneni serpentum, magna est quæstio inter medicos, nempe num frigidum sit an calidum. Asserit enim Auicenna, quem etiam sequitur Matthiolus, eorum venenum esse calidum, dicitq; errare eos qui frigidum esse existimant. Et illud, inquit, quod accidit vt frigeat morsus ab eis, est propter mortificationem veneni : calor enim innatus est qui calefacit corpus sua sparsione & inflammatione. Quum autem non est calor innatus, etsi inflammetur cor igne leni, non oportet tamen vt calefiant propter ipsum extremitates. Frigiditas inquit Mattheolus toti corpori ex ictu vel morsu adueniens, non vtique euenit ex veneni frigiditate, sed quod innatus calor ab extremis & vltimis corporis partibus ad cor se conferat, quodq; etiam veneno superetur & extinguatur. Huic opinioni tamen refragantur cæteri medici, eamq; copiosè refutant Greuinus & Mercurialis in tractatibus suis de venenis, quos consulere poterit, qui horum rationes amplius cognoscere voluerit.

Porrò venenatos morsus, ictus, punctusue ips sequentibus notis deprehendes. Vulnus infixum valde dolet, punctiõis & mordicationis sensus vehemens, in afflicta parte persentitur. Vulneris atq; affecti loci color perit ac mutatur : aut enim rubet & inflammatur, aut liuet & nigricat. Laborans grauib; angitur molestijs ac totus ardet; corpus totum eius ipsius qui vel demorsus vel ictus est, ita nonnunquam obstupefcit, ac tandem (vt sic dicam) obdormitionem sentit, vt tangentem non sentiat, Ioh. Tagautius lib. 2. Instit. Chirurg.

De temperamento veneni.

Venenatorum morsum indicia.

Methodus curandi morsos à serpentibus.

Vt inflincti à rabido cane, sic omnes à pestiferis animalibus morsus, nisi per initia protinus rectè curentur, eo deueniunt vt summè perniciosi sint. Quæ igitur recta curatio est? venenum extrahere, quod vnà cum ictu corpori percusso inhaerit : ideoq; ad cicatricem perducere, claudereque quæ huiusmodi sunt, non accelerant : sed contra agunt, eaq; insuper minutim admodum saepe concidunt : iam ipsdem quoq; quæ calida acriaq; sunt, quibusq; attrahi venenum sicariq; possit medicamentis ob eandem causam vtuntur, Galenus in libro de sectis ad tyrones cap. 7. ¶ Venena si hausta sint, crebris vomitionibus : si morsu impressa, scarificatione, affixis cucurbitulis, exuctu, carnis circumscriptione, nonnunquam amputatione extremæ partis, euocantur. Retinentur verò infusione, & impositu medicamentorum acrium cohibentur : hæc simul vtique arcere virus & eluere possunt. Restinguuntur & euacuuntur meraciore potu, aut passo nulla aqua diluto, vel contrariorum esu, quæ acrimonia sint prædita. Postremò deiectio alui, euocatus sudor, & alia quædam in commune auxiliantur. Verum enimuerò non lethiferam modò materiam, sed & magnitudinem, & tempus pro scopo considerare oportet. Etenim ab ips remedija quamplurimum discrimen capeffunt. A magnitudine quidem, cum nonnulla ex venenis, & virosis animalibus pericula minantur, alia putredines altas, aut exteriores excitant : alia vehementissimos dolores, aut cecos cient : alia vix medicamentis cedunt, & magis minùsue molestias excitant. Oportet aut ea quæ pericula ferunt, peruiacioribus auxilijs expugnari, & minus infecta, mitioribus. Quippe absurdū fuerit in grauioribus, segnioribus medicamentis homines in

De Serpentibus

differentiam adducere : in minoribus vero vehementium auxiliorum iniuria corpus lacerare. Initio à temporibus in promptu est: hoc enim subito in pericula, & presentes molestias adducit: illud vero sensim, & dilatans in diem longam aut breviorē producit. Itaque in acutis quidem confestim multa simul auxilia representari oportet: reliquis paulatim, Dioscorides. ¶ Methodus quam tradere institui in doloribus vniuersis qui vel ex animalium, medicamentorumue noxa excitantur, duplicem indicationem habet, nempe eius quod dolorem creat vacationem, atq; alterationem. Vacuant id tum calfacientia omnia, tum quæ citra calefactionem vehementer trahunt: veluti & cucurbitulæ, & caua cornua quædam, quibus nonnulli cucurbitubarum vice vtuntur. Sunt autem & qui ore suo virus extrahunt: ægræ videlicet particule admoti, ipsamq; labijs complexi. Huc sanè pertinet & cauterium, & medicamenta quæ cauterijs similiter escharam efficiunt. Atq; hæc omnia totam eius quod infestat, substantiam exinaniunt. Alterum auxiliorum genus est eorum, quæ qualitatem per contraria alterant: scilicet exhibentibus nobis, si vehementem calorem eger vel in ipso demorso loco, vel in toto corpore sentiat, auxilia refrigerantia: si frigus sentiat, calfacientia, Galenus lib. 13. methodi medendi. ¶ In medicinis quæ administrantur super morsiones venenosas intendendum est primum, vt prohibeant penetrationem veneni in corpore: & illud sit aut cum ligamentis, & constrictione extremitatis, & prohibitione somni: vt moueatur calor innatus ad exteriora, & expellat, & de hoc capitulo est incisio membri morfi, aut cum medicinis, & causis attractiuis. Et propter illud stiptica nociua sunt eis, quoniam nihil magis iuuat quàm medicamen quod trahit venenum ad exteriora, & prohibet ipsum penetrare ad interiora: & propriè quando venenum est ad exteriora adhuc, & non spargitur, & huius quidem generis sunt ventosæ: & fortasse indiget incisionē, si iam submersum & elongatur, & si possibile est missio vel impositio sanguifugarum. Suctio etiam quandoq; sufficit: & oportet vt sugens sit non ieiunus, imò iam comederit, & abluat os suum & habeat dentes iam (Bellunenſis legit, non,) corroſos, & colluat os cum vino odorifero, & bibat ex eo aliquid, & teneat in ore suo oleum ros. aut oleum viol. Et cum fuerit in ore suo nocumentum, tunc expellat subito, & quoties fugit tunc oportet vt expuat. Auicenna lib. 4. Fen. 6. tract. 3. cap. 1. Aduersus quidem omnem animalis ictum, quod venenum vibrat, oris suctio conuenit, sugentem verò oportet ieiunum non esse, sed & cibum sumpſiſſe, & vino os abluisse. Postea exiguum olei in ore continens plagam exugat. Locus ipse spongia fouendus, deinde scarificandus, sed vlcuscula altius imprimere expedit, quo viroſa materies profundo euocetur. Circinatio autem carnis, & sectio, scarificatione longè potentius opitulantur. Namque ab ijs duo peculiaria præſidia ſunt: vnum quòd virus è loco tollitur: alterum, quòd eius veneni pars, quæ ad interiora graſſatur, cum multo copioſoq; sanguine excernitur. Quod si locus sectionem non admittat, cucurbitulæ cum largiori flamma affigendæ ſunt, Dioscorides. Si contingat ab animante quopiam venenum iacente percuti, huiusmodi remedijs communiter vtetur. Siquidem leuior ſit plaga aut morſus poſtea calida eum proluemus, deinde verò locum ipsum exugemus. Verum qui exuſturus eſt, prius os oleo colluat, ne inde lædatur, atque ita ore ad morſum admoto exugat & expuat venenum. Cauere etiam oportet, ne exulceratâ aliquam internam oris partem habeat exuſturus. Poſt hæc verò cinis aceto ſubactus pro cataplaſmate imponatur, maximè autem ad hanc rem conducit, ex ficulneis lignis exuſtus, aut ſaurinis, aut lignis vitis, qui ſi non adſint, eo qui haberi poteſt, vtendum eſt, diligentia ad hoc potiſſimum adhibita, vt inflammatio in loco excitetur, & materiæ ad morſum prouocentur. Quod ſi minus nobile ſit membrum, & vehementior morſus, cucurbitam cum plurima flamma ad morſum adhibe, & vicinos locos circumeirea impactis vulnuſculis ſcarificato: attrahetur enim vnà cum ſanguinis & ſtatus attractione ipſius beſtiæ venenum. Deinde à tepidæ largè hauſtu vomere iube: & ſic deinceps pharmaca exhibe. Vigilans enim æger adſeruandus eſt, ac deſidens per totum curationis tempus, donec euidentem remiſſionem acceperint moleſtiæ concomitantes, Aetius lib. 13. cap. 10. Quod ſi feriri aliquem aut morderi à venenato animali contigerit, homo adhibendus eſt qui vulnus exugat: non tamen eum ieiunum eſſe oportet, verum etiam vino os colluiſſe, & oleum in eo continere. Deinde particulæ commorſæ, ſi admittit, cucurbitulam cum multa flamma adhibere oportet, ſic vt vicinæ etiam partes ſcarificentur. Nam virus vnà cum ſanguine & ſpiritu rurfus ita extrahitur. Item exulcerata adurere ac cruſta obducere, adeoque præcidere conueniet, ſi fera quæ momordit, letalis fuerit, qualis aſpis, cerastes, vipera, ſimileſq; aliæ ſunt. At ſi venenum per corpus fuerit diſperſum, ſanguis ſtatim dimittendus eſt, præcipue ſi is qui percuſſus eſt, plethoricus exiſtat, Ægineta. Serpentium quoque morſus non nimium diſtantiem curationem (à curatione morſus canis rabioſi) deſiderant, quamuis in ea multum antiqui variarunt, vt in ſingula genera anguim, ſingula medendi genera præciperent: atque alijs alia. Sed in omnibus eadem maximè, proficiunt. Igitur in primis ſuper vulnus id membrum deligandum eſt: non tamen nimium vehementer, ne torpeat. Dein venenum extrahendum eſt: id cucurbitula optimè facit. Neque alienum eſt, antè ſcalpello circa vulnus incidere, quò plus vitiat iam ſanguinis extrahatur. Si cucurbitula non eſt, quod tamen vix incidere poteſt, tum quodlibet ſimile vas, quod idem poſſit. Si ne id quidem eſt, homo adhibendus eſt, qui vulnus exugat.

exugat. Illud ne intereat, ante debet attendere; ne quod in gingiuis, palatoue, aut alia parte oris vlcus habeat. Posthac is homo loco calido collocandus est; sic vt id quod percussum erit in inferiorem partem inclinetur, Celsus. Membro quod animal momorderit venenosum, adeo deligato, vt venenum ad partes principes penetrare nequeat, & cucurbitulis apposis superponi to calamintham, datoq; patienti de radice arthemisia, vel theriaca, & quæ cordi vim afferant: Eiusmodi sunt buglossus, borragoue, melissus aut ipsarum flores. Fumanellus.

¶ Dissecti gallinarum pulli, cum maximè tepent, percusso loco applicentur: nec desunt qui hisce tanquam discordia quadam naturali pugnantibus vtantur. Verùm huius rationem inire facillimum fuerit. Gallinæ enim calida natura prædita sunt, argumento, quod deuoratum in signe virus conficiunt, & aridissima quæque semina consumant. Item nonnunquam arenas lapillosq; ingluuie sua deuoratos dissoluunt. Itaq; animantis admoti calore adiutus spiritus, ab icta parte impetum capeffens exilientq; secum venenum exigit, Dioscorides. Optimè auxiliatur, si statim in principio post cucurbitas plagæ imponantur animalia parua discerpta, & adhuc intus calentia, velut sunt gallinæ, hœdi, agni, porcelli: venenum enim exugunt & dolores leniunt, Aetius. Cæterum locis affectis gallinæ, & magis galli gallinacci, aliæue animantia per medium dissecta, calida imponi debent: nam virus transsumunt euocantq; & dolores mitigant. Gallinacei pulli spirantes adhuc & calentes, per medium diuissi, percussa parti impositi, magno pere auxiliantur: vt pote qui pestilens ad se virus eliciant, Actuarius. Ad serpentum morsus. Columba incisa & imposita calida morsui, venena omnia rapit, & sanare creditur, Sextus. Si neq; qui exugat, neque cucurbitula est, sorbere oportet ius anserinum, vel ouillum, vel vitulinum, & vomere. Viuum autem gallinaceum pullum per mediū diuidere, & protinus calidum super vulnus imponere: sic vt pars interior corpori iungatur. Facit id etiam hœdus, agnūque discissus, & calida eius caro statim super vulnus imposita, Celsus. Qui efficacius volunt mederi, occisæ capræ aluum dissectum cum fimo intus reperto statim illigant, Plinius. Sunt qui gallinarum aut aliarum quarundam auium podicem vulneri admovent, ad virus exugendum: quod si quæ applicatæ fuerint volucres, moriantur, venenum extractum esse suspicantur, Ioh. Tagautius Instit. chirurg. lib. 2. Ad discrimina suctionis vitanda, recentiores galli vel gallinæ sedem plumis exuunt, & vulneri consultissimè applicant, & demortuo primo, alterum substituunt, idq; tandiu prosequuntur, quousq; vniuersa veneni vis extrahatur. Cuius rei certum indicium habent, cum gallus postremo appositus non moritur, Matthioli in Dioscoridem. ¶ Contra virulentos ictus, vltio expeditissimum est auxilium: vt pote cum ignis cætera viribus præstet, simul quod virus domet, & ferri penitus non patitur: simul quod pars ignem experta, postea non vulgare fundamentum curationi futuræ præbeat, manente diutius exulceratione. Animaduertendum ex eo tempore, cum crustæ decident, ne vlcus oræ coalescant, & cicatrice induantur: sed si fieri potest ad multum, idq; præstitutum tempus, vlcerationes, & sordidas adhuc & inflammationem minantes prorogari conuenit. Quod inditum ijs balsamentum optimè præstabit, & syluestre allium detritum: item cepe, succūque præsertim Cyrenæicus, aut qui Medicus, aut Parthicus appellatur, Dioscorides. Auicenna 6. quartæ tract. 3. cap. 1. testatur Ægyptios medicos, in quorum regione venenata animalia sunt plurima, solere in moribus venenatorum animalium confugere ad ignem: quippe qui non solum venena, verum etiam omnia mala expellit. Modus autem quo utebantur igne in his casibus, multiplex erat, vt habetur apud Auicennam eo loco: modò enim ferro candente, modò fune accenso, modò oleo feruente: medicamentis etiam vtori ijs hoc agebant, Mercurialis lib. 1. de morbis venenatis. Candenti ferro (si patitur locus) vulnus adurendum est, aut caustico saltem medicamento ac vehementer exedente vtendum. Eiusmodi enim vulnera omnia letalia sunt, & præsentem sæpe perniciem (si protinus non succurritur) afferunt. Proinde & extrema illis (iuxta Hippocratis consilium) adhibenda sunt remedia: adeoq; vt membrum ictum vel morsum interdum præcidere seu amputare conueniat. Ioh. Tagautius Instit. chirurg. lib. 2. Si verò icta pars, vt pote extrema, sectionem commodè non respuat, præsertim in omnibus serpentum ictibus, vt aspidis, cæstæ similiumq;, procul dubio amputanda est, Dioscorides. ¶ Nec me fugit quid in Ægypto fieri soleat. Cum spicas Ægypti metunt, ollam picis paratam habent, & appensam fasciam: tunc enim maximè serpentum iniurias expauescunt, tum propter spicilegi tempus, tum quod opacis simul abdita speluncis & cauernis, densoq; aruorum cespite delitescunt. Molestissima enim animalia & virus eructantia, Ægyptus in campis ferre consuevit. Vbi ergo aut in pedem, aut partem aliam, morsum intulerunt, qui adsunt, fasciam in ollam picis consciunt & stringunt, locumq; secantes, quæ circumactus est laqueus, picem instillant: cumq; satis vulnus excepsisse videtur, laqueū resoluunt, & cepis allisq; illinunt, Dioscorides. ¶ Percussis a serpente prodest alui defectio, diffuens sudor, vrina copiose reddita, Idem. Venter adstrictus citra dilationem per infusum eluatur, & vesicæ quoq; cura habeatur, quò citra impedimentum lotium excernat, Aetius. Purgatio omnibus conueniet, desudationes & theriace ex viperis assumpta, Aegineta. Omnia vrinam mouentia, quia materiam extenuant, vtilia sunt, Celsus. ¶ Quin & a serpente, ac scorpione percussos coitu leuari produnt: verùm fœminas Venere caledni, Plinius.

De Serpentibus

¶ Rusticus quidam à serpente demorsus, mox intumescens pede sensit, paulatim venenim ad cor accedere: edoctus est à quadam anu pedem sub terra sepelire, vulnere admota gallina in duas partes dissecta, gallinæ verò ranam apponeret, quæ sanguinem ex gallina exugens, venenum tandem quoque attraheret. Cum igitur integra nocte pede sub terra sepulto mansisset, nihil autem alleuaretur, imò malum intenderetur, tandem ex consilio nobilis cuiusdam matronæ theriacam ex ceruicia melle admixto bibit, indeque aliquot horis continuo euomens dolore superiorum corporis partium liberatus est, pedibus nihilominus tumidis permanentibus. Quem tumorem à sacerdote quodam admonitus, potu lactis capræ nigræ quantitate testæ vnius oui depulit, pede interim etiam in f. q. eiusdem lactis demerso: vnde effluxit materia foetida, glutinosa, mucosa. Cum autem progressu temporis fortuito in fluuii solis calore tepescens pedes laueret, atque in ripa sedens pedibus in fluuium demissis obdormiuisset (nesciebat quot horis ita mansisset) expergefactus videt flumē prope se hinc inde late foeculentum, foetidum, conspurcatumque, ex eo tempore semper optime valuit. ¶ Alia puella à serpente demorsa caseum recentem ex lacte capræ albæ paratum morfui imposuit, pedemque affuso eiusdem capræ lacte defendit, sanitati restituta est. Ex cuiusdam epistola ad Gesnerum.

¶ Si animal mordeatur à venenatis bestiis, generaliter curatio ista succurrit. Locus qui percussus est ante omnia fumigandus est succensis testis ouorum gallinæ, quæ prius infundes in acetum, addito etiam cornu ceruino vel galbano. Post fomentum loca ipsa scarificabis, & sanguinem ex his emittes; vel certe candenti ferro combures loca venenata qua pestis attigit. Obseruare autem debes, ne aut supra articulos aut nervosis in locis in quacunque passione unquam cauterium imponas. Aductis enim nervis vel articulis, perpetua debilitas consequitur. Sed diligenter considera, ut aut superius aut inferius pusillum quam nervi aut articuli sunt, cum necessitas fuerit, apponas cauteria. Animal autem quod venenata bestiola tetigerit, expedit ut sudet, & calidis cooptorijs inuolutum deambulet, & farinam hordeaceam in cibo sumat, additis frondibus fraxineis & vitibus albis. In plaga autem mel atticum vel cyminum in vino veteri mixtum calefactum oportet imponi: nonnulli sterces suillum recens & mel atticum cum vino miscent, & calefactum quasi cataplasma inducunt, addentes urinam humanam, Vegetius medicinae lib. 3.

Nunc post vniuersalem huic malo medendi methodum, ad particularia descendemus remedia, eo ordine seruato, ut primum ea quæ foris adhibentur commemorem, deinde quæ intro sumuntur, & in vtrisque composita medicamenta priusquam simplicia. Obseruandum autem est, multa hic remedia poni, quæ non tantum ad serpentum morsus pertinent, sed & ad omnium animalium bestiarum venenatarum morsus vel ictus, ut scorpionis, stellionis, muris aranei & similia; cum tamen serpentes etiam spectent, ea hic in genere apponere libuit.

Composita remedia quæ morfui serpentum forinsecus adhibentur, hæc sunt.

Conuenientiora supra dictis auxilia sunt, quæ epithemata vocant. Imponatur sarmentitius cinis, aut ficulneus cum lixiuii stillaticio subactus, garo, & acri falfamento, Dioscorides. Cinis aceto subactus pro cataplasmate imponatur: maxime autem ad hanc rem conducit ex ficulneis lignis exustus, aut laurinis aut lignis vitis, &c. Aerius. Imponetur itaque cinis brassicæ aut fici acetum mistus aut lixiuium aut garo, Aegineta. Confectio Hermetis valet ad morsum serpentium cum aqua altereuiabin, & liniatur super locum morsum, Auicenna. ¶ Quinetiam non desunt emplastra vehemensissima & calidissima, quæ venenum elicere, expugnare & discutere possunt. Cuiusmodi sunt quæ ex sale, aut nitro, sinapi & cachrye componuntur, Dioscor. Præter opinionem facit ex viperis theriace Andromachi Emplastri modo imposita. Emplastra verò ad omnem venenosi animalis morsum conueniunt, ex dictamno apparatus, omniaque quæ attrahendi vim habent, qualia sunt & quæ ex sale & quæ ex Chamæleonis radice constant & aphroditæ appellata. Egregie autem hoc auxiliatur: Spumæ argenti libram vnam, cerusæ libram vnam, resinæ pinus libram vnam, olei veteris libras tres, ceræ sexuncem, ammoniaci thymiamaris trientem, galbani trientem, cerusam, argenti spumam & oleum coquito, donec non inquinent manus: deinde liquefacta adijcito, vnito, & vtitur reposito ad omnem morsum, &c. Aerius. Emplastrum cognominatum Epigoni. Hic quidem cum in carcere ad mortem damnatus esset, propter hoc medicamentum dimissus est, quod imperatoris Marci filiam sanasset. Morfa enim cum in mamma esset à serpente, & omnibus medicis de illa desperantibus, sanata tamen est. Facit etiam ad omne vlcus recens & vetus ad eos qui morfi sunt ab homine, & ad omnium reptilium ferarumque morsus, &c. Recipit autem squammæ aris, ammoniaci, aloes hepaticæ, æruginis rasillæ, aris vlti, thuris maris, salis ammoniaci, aristolochiæ rotundæ, sing. vnc. f. seminis rapî scrup. 3. dracunculi radices vnc. f. seminis artemisiæ scrup. 9. ceræ puræ lib. 5. colophonis lib. 1. Olei veteris coryli. f. Aceri acris coch. f. sinapi scrup. 3. spodij scrup. 9. aluminis scissilis, opopanacis, sing. vnc. f. Metallica tere cum aceto diebus tribus: liquabilia verò liquato. Arida insperge, & omnibus rite subactis & confectis vtere, Nicolaus Myrepsus. Emplastrum Aegyptium ana. 31. apud eundem Nic. Myrepsum commendatur ad morsus quadrupedum et serpentium venenatorum. Recipit autem lithargyri, ceræ, sing. vnc. 4. semis, ammoniaci vnc. 5. thuris, lanæ succida com.

et combusta, singulorum vnc. semis. Squamæ aris, stagium i. semis. Terebinthina vnc. i. semis. Squamæ stomomatos, aristolochiæ longæ, sing. stag. i. sem. ricini stag. 4. semis, olei veteris, vnc. 10. semis. Lithargyrus, squamas & ricinum decoquito, donec digitos non inquinant. Dein liqua-
 bilia adijcito, arida verò terito. ¶ Oleum diuinum & expertum ad omne venenum eporum & ve-
 nenosorum animalium morsum, siue potu sumptum siue litum. Sume olei oliuarum lib. i. flores &
 folia hyperici contusa, coquito horis tribus, et percolato, denuo flores & folia recentia coquito,
 & percolato, quibus & vice tertia, & prius peractis adijcito gentianæ, tormentillæ, vtriusque
 vnc. i. vtrique prius coquito, percolato, vsuique seruat, Ant. Fumanellus. Matthiolus verò Senensis
 in commentarijs suis in Dioscoridem mirifice commendat oleum de scorpionibus, quod pulsi-
 bus extrinsecus patentibus illitum non tantum venenis per os sumptis succurrere, sed & cuius-
 cunque venenati animalis moribus singulari auxilio esse scribit. Eius autem olei conficiendi ra-
 tionem præscribit in præfatione in 6. lib. Dioscoridis; quam hic describere minime necesse arbi-
 trati sumus, quod nimis prolixa foret. Itaque quicumque eam nosse cupit, Matthiolum consulere et
 rato loco poterit. ¶ Medicamentum obstitans veneno & venenosorum morui. Calcem vi-
 uam recentem tutam cum molli sapone & aqua capitelli commisceto, vtrique, Ant. Fumanel-
 lus. Summe facit ad omnem bestię venenatę plagam, præterquam aspidis, calx viua cum oleo
 & melle crassitudine cerati imposita, Aetius.

*Medicamenta simplicia, ad morsum serpentis foris imponenda, aut
 illinenda: eaq; literarum ordine.*

- 30 Abrotonum contra ictus serpentum illinitur, Plinius. ¶ Locum morsum aceto calido
 foueri salutare, Dioscorides. Cōuenit acetum calidum superfundere, in quo nepeta sit incocta,
 aut acetum & aquam marinam, aut acetum cum iunonia, Aegineta. ¶ Adiantum impositum
 serpentium moribus auxilio est, Dioscorides. ¶ Alcibiæ radicem & folia trita ad serpentis
 morsum imponi iubent, Plinius. ¶ Allium bestiarum omnium ictibus medetur, potu vel ci-
 bo vel illitu. Ad serpentem quidem ictus efficacissimè ex oleo illinitur, Idem. Serpentum mor-
 sibus imponenda allia cum melle, Aetius. Allium vsitum, Idem. Allia modò minutissimè contri-
 ta illinuntur, modò cremata vulneribus inijciuntur, Dioscorides. ¶ Ari radix, Matthiolus.
 ¶ Arietis caro confert moribus serpentum, Auicenna. ¶ Aristolochia contra serpen-
 tes (ἐρπετα) datur è vino acetoso (ἐν οἷῳ ἀέτιν) bibenda, & morui inspergenda, Theophrastus.
 30 ¶ Asclepiadis radices contra serpentem ictus non solum potu, sed & illitu medentur, Plin.
 ¶ Asphodeli folia quoque illinuntur venenatorum vulneribus ex vino, Idem. ¶ Argemo-
 nia quoque prodest, Celsus.
 Balsaminum oleum longè pretiosissimum omnium contra omnes serpentes efficax, Plin.
 Bdellium contra serpentem morsum prodest, Matthiolus. ¶ Betæ siue candidæ siue nigræ ra-
 dix recens & madefacta suspensa funiculo, contra serpentium morsum efficax esse dicitur, Plin.
 ¶ Moribus imponitur betonica præcipuè, Idem & Celsus. ¶ Bitumen Syriacum, Mat-
 theolus. Brassicam illitam serpentium ictibus prodesse inuenio, Plinius. Serpentum ictibus &
 sordidis vlceribus ac vetustis vel ipsam aquam brassicæ cum hordeacea farina prodesse aiunt:
 succum ex aceto vel cum sænugreco, Idem. Brassicæ sylvestris semen tostum auxiliatur contra
 serpentes. Radicum cinis serpentium morsum sanat, Idem. ¶ Bryoniæ radix, Matthiolus. Ci-
 nis vinaciæ, id est bryoniæ, est theriaca eius, Gul. Varign. ¶ Bulbi sativi ex aceto illinuntur
 contra serpentem ictus, Plinius. Bulbaceorum omnium radix, Matthiolus. ¶ Bupleuri se-
 men ad ictus serpentum dari reperio, fouerique plagas decocta ea herba, adiectis folijs mori aut
 origani, Plinius. ¶ Buselinon præualere aiunt contra serpentes potu & lintu, Idem.
 Calamintha, Aetius. Calamintha in lotio locum foueri salutare, Dioscorides. ¶ Canta-
 brica, Celsus. ¶ Caprarum cornu vel pilorum cinerem potum vel illitum contra ictus uales
 re tradunt. Caseum caprinum cum origano impositum vel seuum cum cera. Fimo quoque capra-
 rum in aceto decocto illini ictus serpentum placet, & recentis cinere in vino, Plinius. Recentem
 fimum caprinum cum face vini acetue permiscens, loco laeso superilliga, Nicander. Caprarum
 sterces cum aceto, Aetius. Fimum caprarum ex vino decoctum, Dioscorides & Aegineta. Si
 ponatur recens pellis capræ super loco, attrahit ad se venenum. Gul. Varign. ¶ Lactans ca-
 prifici succus Qu. Serenus. Caprificus aut lac eius, valet ad venenatorum ictus, Plinius, Vari-
 gn. Cedria, Dioscorides. Idem etiam facit succus extremitatum eius viridum, quando in ve-
 re colligitur & exiceatur & vsui reseruatur, Idem. ¶ Centaurion, Celsus. ¶ Cepæ, Idem. Ce-
 pæ cum sale, Aetius. Cepe cum polenta aut pane, Aegineta. Serpentum morsum succo ceparum
 inungunt, & omnia vlcera cum melle, Plinius. Purgamenta ceparum cremata in cinerem illi-
 nentes ex aceto serpentum moribus, Idem. ¶ Chamædrys aduersus serpentem venena potu
 illituque efficacissima, Idem. ¶ Chamæleonis radix, Matthiolus. ¶ Ciceris & cicerculæ fari-
 na (efficacius sylvestrium) serpentium ictus sanat, Plinius. ¶ Auxiliatur contra serpentes &
 columbarum caro recēs concepta & hirundinum; bubonis pedes vsiti cum plumbagine herba,
 Idem. Conyza omnis, Matthiolus. ¶ Corchoro boum scabiem celerrimè sanari inuenio, a-
 pud Nicandrum quidem & serpentium morsum, antequam floreat, Plinius. ¶ Ad serpentem

Abrotonum.
 Acetum.

Adiantum.

Alcibium.
 Allium.

Arum.

Arietis caro.
 Aristolochia.

Asclepiadis.
 Asphodelus.
 Argemonia.

Balsamum.
 Bdellium.

Beta.
 Betonica.
 Bitumen.
 Brassica.

Bryonia.
 Bulbi.

Bupleuros.

Buselinon.

Calamintha.
 Cantabrica.
 Capra.

Caprificus.
 Castoreum.
 Cedrus.
 Centaurion.
 Cepæ.

Chamædrys
 Chamæleon.
 Cicer.

Columba.
 Conyza.
 Corchoro

De Serpentibus

Cornu ceru.
Cucubalum.
Cuminana.
Cunila.
Cupressus.
Cyclaminus.

morsus: cornu ceruinum vsum, & ex aceto tritum illinito, Galenus eup. 3. ¶ Cucubali folia trita cum aceto serpentium ictibus mederi dicuntur, Plinius. ¶ Cuminum syluestre ad serpentes cum oleo vtile est, Idem. ¶ Cunila bubula in vino bibitur contra serpentes, ac trita plagæ imponitur. Vulnere ab ijs facta perfriantur, Idem. ¶ Cupressi folia trita serpentium ictibus imponuntur, Idem, Serenus. ¶ Cyclaminum bibitur contra serpentes e vino acescente, & mor sui inspergitur, Theoph. de hist. pl. 9. Cyclamini radix, Matthioli.

Daucus.
Dens hominis.
Diasulphur.
Dictamnus.
Dracunculus.

Dauci syluestris radix percussis a serpente imponitur cum axungia, Plinius. ¶ Dentis humani contusi farina serpentis ictum sanari aiunt, Idem. Dentes hominis mortui triti aut vsti & superpositi, conferunt, Gul. Varig. ¶ Diasulphur confert ad puncturam serpentum, Auicenna. Dictamnus herba ad serpentium ictus præcipua, qua se lacerti, quoties cum his conferuere pugnam vulnerati resouent, Plinius. ¶ Dracunculi radix elixa, contusa, & subinde theriaca, aut mithridatio, & oleo de scorpionibus subacta & illita, Matthioli.

Eleisphacus.
Elleborum.
Elephantis fel.

Eleisphaci herba per se imposita sanat serpentum morsus, Plin. ¶ Tridentina rura cum iumentum aliquod a serpente initur, statim perforato ibidem corio, præstantissimo remedio Elebori nigri radices in vulnus inscrunt, Matth. ¶ Elephantis fel aliqui commendant tanquam auxiliare morsibus serpentium. Diosc. ¶ Erythrodani rami cum folijs contra serpentes imponuntur, Plin. ¶ Erica, Matth. ¶ Eruce oleraceæ, Idem. ¶ Euphorbium contra serpentes medetur, quacumque parte percussa, vertice inciso, & medicamento addito. Plinius.

Erythrodan.
Erica.
Eruca.
Eupherbium.
Fœniculum.
Ficus.

Fœniculi radix, Matth. ¶ Fici virgulta cum melle, Aëtius. ¶ Aduersus serpentium ictus efficax habetur simum pecudis recens in vino decoctum illitumque, Plin. ¶ Fraxini folia contra serpentes succo expresso ad potum, & imposita vlcerebus, opifera, ac nihil æquè reperiuntur, Idem.

Fraxinus.
Galbanum.
Gallina. Gith.
Gladiolus.

Galbanum, Matth. ¶ Carnibus gallinaceorum, ita ut tepeant auulsa, appositis, venena serpentium domantur. Parthi gallinæ malunt cerebrum plagis imponere, Plin. ¶ Gith ex Græcis, alij melanthium, alij melaspermum vocant, medetur serpentium plagis & scorpionum. Illini ex aceto ac melle reperio, Idem. ¶ Gladioli radix, Matth. ¶ Glandis cortex illinitur decoctus lacte vaccino serpentis plagæ, Plin. ¶ Gobius illitus contra serpentium morsus auxilio est, Dioscorides.

Gobius.
Halicababum.
Helenium.
Hemerocallis.
Hædi pellis.

Halicababum, Matth. ¶ Heleni radix, Idem. Helenium contra serpentes ab Helena satum, Hesy. ¶ Hemerocallis radix, Matth. ¶ Hædorum pelle vtuntur recente ad plagas a serpentibus infectas, Plin. ¶ Farina ex hordeo ad serpentium morsus in aceto decocta utilis, Idem. ¶ Hyssopum putant serpentium ictibus aduersari, tritum cum melle, sale & cumino, Plin.

Hyssopus.
Iris. Iberis.
Laurus.

Iridis radix & Iberis, Matth.

Lauri folia illita, serpentium venenis resistunt: maxime sepi, dipsadis & viperæ, Plin. ¶ Lapis serpentis dicitur quod confert sua suspensione morsui serpentis, Auicenna. ¶ Lepidium, Matth. ¶ Laser, Aëtius & Matth. ¶ Lili radix, Idem.

Lapis serpētis.
Lepidium.
Laser. Liliū.
Maris aqua.

Maris aqua aut acida muria vulnus foueri salutare, Diosc. ¶ Marrubij folia semenque contra profunt contra serpentes, Plin. ¶ Mel a serpente percussis medetur, Diosc. & Plin. ¶ Melysophylon, Aet. ¶ Pythagoras menaidem appellat, & nomine alio Corinthadæ, cuius decocto in aqua succo, protinus sanari ictus serpentum, si foueatur, dicit, Plin. ¶ Milij farina cum pice liquida, serpentium & multipedum plagis imponitur. ¶ Folia mori trita, aut arida decocta, serpentium ictibus imponuntur, Idem. Myricæ semen cum altitium nouo pingui furunculis imponitur. Efficax & contra serpentium ictus, præterquam aspidum, Idem.

Melissophylō.
Menais.
Miliū.
Merus.
Myrica.
Nasturtium.
Nitrum.

Nasturtium, Matth. ¶ Nitrum contra canis morsum, addita resina, initijs cum aceto illinitur: sic & serpentium morsibus, Plinius.

Ocymum.
Ophites.
Origanum.
Oua.

Radix syluestris Ocymi in vino contra bestiarum morsus est efficacissima, Idem. ¶ Omnes Ophite lapides contra capitis dolores & serpentium ictus profunt, Diosc. Origani omne genus, Matth. ¶ Oua aduersus ictus serpentium cocta tritaque, adiecto nasturtio illinuntur, Plin.

Panaces.

Panaces Asclepium contra serpentium morsus prodest: hoc Æsculapius decerpit iuxta ripam Melanis fluij Boeotiae, & percussum ab hydra Iolaum Iphicli filium hoc remedio sanauit, Nican. in Theriacis. ¶ Pastinacæ marinæ, singulæ binæue tritæ & cum vino potui data, & super vulnus impositæ profunt, Celsus. ¶ Personina, Idem. ¶ Qui a serpente percussus, aut a ferme venenoso ictus fuerit sumat Petrolei semenciâ & illinat & iuuabitur, ex libro germanico. ¶ Phur radix, Matt. ¶ Piscis salus maxime vetustus, Aëtius. ¶ Pityusæ folia in aceto decocta misto rutæ decocto serpentium ictibus medentur, Plin. ¶ Pix liquida cum sale trito & feruente illita præsentaneo est auxilio, si iugiter innouetur, Dioscor. & Aegin. ¶ Plantago ad omnes bestiarum morsus pota atque illita prodest, Plin. Plantago cum sale, Aëtius. ¶ Polenta, id est farina hordei tosta serpentium plagis illinitur, Plin. ¶ Porri, Diosc. Porra abunde cum sale, Aegineta. Tritis & illitis porri folijs sanantur serpentium morsus ex aceto, Plin. ¶ Pseudanchusæ folia ictibus serpentum imponuntur, Idem.

Pastinaca.
Personina.

Petroleum.
Phu.

Pis salitū.
Pityusa.

Pix.
Plantago.

Polenta.
Porri.

Pseudanchusa.

Rapum.
Raphanum.

Rosa.
Rubia.

Rapi semen illitum & potum in vino, contra serpentes & toxica salutare esse proditur, Plin. ¶ Raphani satui in posca decocti, contra serpentium morsus illinuntur, Idem. Aut coctum raphani librumque tritumque ligare, Serenus. ¶ Tarentinus ait eos quos momorderit serpens, contactu radicis rosæ feruari, Constant. in Geopon. ¶ Rubiæ rami cum folijs contra serpentes imponuntur, Plin. ¶ Ruta satua & agrestis, Matth.

Sagape.

Sagapenum, Idem. ¶ Sal aduersus serpentium morsus cum origano, melle, hyssopo adhibetur, Plin. ¶ Galenus dixit quod saphirus applicatus loco morsus confert. Gul. Varign. ¶ Sarmenticus cinis serpentum moribus illitus ex aceto medetur, Dioscor. ¶ Scilla cruda siccat, deinde conciditur, coquiturque in aceto, tum serpentium ictibus imponitur, Plinius. ¶ Constat contra omnium serpentium ictus quamuis insanabiles, ipsarum serpentium extra imposita auxiliari. Serpens prodest viuis comprehensus, & in aqua contusus, si foueatur ita morsus, Idem.

Sagapenum.
Sal.
Saphirus.
Sarmenticus
cinis.
Scilla.
Serpens.

*Qua nocuit serpens, fertur caput illius apud
Vulneribus iungi, sanat quæ sauciat ipsa,
Vt Larissa curatus Telephus hasta,*

serpens, & superponatur loco, sedat dolorem. Gul. Varign. ¶ Sinapi ad serpentium ictus tritum cum aceto illinitur, Idem. ¶ Silphium tritum inspersum, Aetius. ¶ Sisymbrium, Matthiolus. ¶ Smirni radix, Idem. ¶ Sonchi radix moribus serpentum illinitur, Plin. ¶ Sordes ex auribus humanis medentur, ac ne quis miretur, etiam scorpionum ictibus serpentiumque statim impositæ: melius è percussis auribus, Plin. ¶ Sparganii radix, Matthiolus. ¶ Staphisagria flos tritus in vino, contra serpentes bibitur. Quidam eam pituitariam vocant, & plagis serpentium utique illinunt, Plinius. ¶ Staphilini, aut ut alij vocant, pastinacæ erraticæ radix, percussis imponitur cum axungia, Idem. ¶ Si bouem aut aliam quadrupedem, vel etiam hominem serpens morderit, ad morsum stercus suillum apponito, Cato. Suillum recrementum aceto coctum, Aetius. ¶ Sulphur vrinae admixtum, Matth.

Sinapi.
Silphium.
Sisymbrium.
Smirnum.
Sonchus.
Sordes aurium.
Sparganium.
Staphisagria.
Staphilinum.
Stereus suillum.
Sulphur.
Taurinum fel.
Theriaca.
Thlapsi.
Tithymallus.
Veruicium.
Verbenaca.
Vespertilis.
Vettonica.
Vrina.

20 Taurinum fel, Idem. ¶ Theriaca magna dicta alfaroch medetur puncturis serpentum, Auicenna. ¶ Thlapsi, Matthiolus. ¶ Aut Tithymallus atrox, vulnus quæ tuta perungat, Serenus. Sunt qui Veratri nigri recentem radicem in vulnus figendam consulant: quod hæc (ut equidem me experientia cognouisse fateri possum) virus valentissimè extrahat, Matth. ¶ Verbenaca, Idem. ¶ Vespertilionis sanguinem cum carduo contra serpentium ictus inter præcipua laudant, Plin. ¶ Vetonica ex mero veteri etiã prodest, Idem. ¶ Sua cuique vrina cinere ex ea subacta contra serpentium ictus prodest, Idem.

*Antidoti & medicamenta, quæ aduersus serpentum & bestiarum venenatarum
morsus intra corpus sumuntur, iuxta literatum ordinem.*

Adriani antidotus efficax contra desperatos venenatorum morsus describitur apud Nicol. Myrepsum num. 2. Plutimi (inquit) sapientum vim huius antidoti experientia inuenerunt. Narrant enim si gallo à serpente iaculante venenum demorso aliquid huius antidoti cum aqua tepida in os immiseris, cõfestim hunc restitui ac liberari. ¶ Aeli Galli antidotus, qua Cæsarem liberauit & Charmes utebatur, ad ebibita morsuque illata venena faciens, describitur à Galeno libro 2. de antidotis cap. 7. ¶ Iræ Ambrosia quæ dicitur Philippi Macedonis antidotus ad venena, omnium venenosorum ictus, &c. describitur ab eodẽ Galeno eiusdem lib. cap. 48. ¶ Alia quoque Antidotus Mithridatis Athanasia cognominata, faciens ad venena & omnium venenatorum morsus eodẽ lib. describitur cap. 47. & à Nicol. Myrepsos de antidotis num. 12.

Damocratis antidotus contra omnes serpentes apud Galenũ lib. 2. de antidotis recipit coaguli hinnuli 3j. cū vini Salerni diluti mediocriter cyathis duobus. ¶ Antidotus, Diamaton, id est ex sanguinib. appellata ad venena venenatorumque omnium morsus, Gal. lib. 2. de antidotis ca. 50. Heraclidis antidoti 2. ad venenatarum bestiarum morsus & ictus facientes describuntur apud eundẽ Galenũ lib. eiusdẽ cap. 97. 99. Alia Hybristi Oxyrinchitæ cognomento ad omnium serpentium ictus reperta, atque ab Apollonio Memphite descripta, Ibidẽ cap. 107.

Antidotus ex terra Lemnia laudatur à Galeno in eodẽ lib. ut quæ exhibita accipientem tutum à venenis faciat, ac sic habet: Baccarum iuniperi drachmas duas, terræ Lemniæ drachmas duas & obolos duos. Hæc ubi in puluerem redegeris, oleo aut melle commiscebis, & repones, atque cum opus fuerit, ex aquæ mulsæ cyathis duobus quantum est auellana dabis, Auicenna lib. 4. fen. 6. tract. 3. ca. 2. agens de his quæ bibuntur super morsum serpentum, meminit etiam huius medicamenti, quod sic describit: Recipe baccarum lauri aure. ij. terræ sigillatæ obolos duos: bibatur cum oleo: & sit dosis auellana vna in tribus cyathis aquæ mellis.

50 Mithrydati Eupatoris antidotus ex scinco cognominata, faciens ad venena omniumque venenatorum materiã mortẽ inferentẽ, omniumque venenosorum animalium ictus describitur apud Galenum lib. 2. de antidotis cap. 51. Antidotus mithridatica contra omnia venena ab Andromacho descripta, Ibidẽ cap. 2. & à Democrate cap. 10. Vide etiam Aetium lib. 13. cap. 98.

In potu citra dilationem in omni virulenti animalis morsu, Theriace Andromachi præbeatur aut Mithridatica & consimiles compositiones, Aetius lib. 13. cap. 10. Galenus lib. de theriaca ad Pisonẽ ceteris antidotis tam simplicibus quàm compositis ad virulentorum morsus Andromachi theriacam prætulit his verbis. Theriaca est procul dubio apud vniuersos homines celebratissimum antidotum, tum quod pollicito neminem frustratur, tum ob ipsius actionis efficaciam. Siquidem nullum vtrquam à feris, quæ hominem solent interimere, commorsum, hæc statim epota perisse memoriæ est proditum: nullus eadem præsumpta haud multo post morsu impetitus, belluæ veneno ceu illum superante interijt. ¶ Aeli Galli Theriaca qua vtor, optima ad scorpionum ictus, & alia quæ venenorum morsu relinquunt, Gal. lib. 1. de antid. cap. 59. Alia Antiochi

Theriace mult
tiplicet.

De Serpentibus

Philometoris Theriaca ad omnem morsum venenosum, Ibidem. cap. 122. ¶ Theriaca mirabilis, ꝛ. opij & myrrhæ, amborum an. 3 j. & piperis 3 j. s. radicis aristol. longæ & rotundæ an. 3 iij. vini 3 ij. conficiantur cum melle & aqua erucæ, cuius dosis sit aureus vnus cum decoctionibus bonis, Auicenna. Sunt quædam compositæ potiones, quæ mira remedia polliceri traduntur, vt & opij & myrrhæ singuli oboli, piperis sicilicum; Ea melle excipiuntur, & instar Ægyptiæ fabæ dantur cum vino, Diosc. ¶ Theriaca aliæ diuersarum compositionum ad morsum omnem venenosorum animalium describuntur ab Auicen. lib. 4. fen. 6. tract. 3. cap. 2. ¶ Theriaca compositio, medicaminis Antiochi aduersus venenata animalia à Plinio describitur lib. 20. cap. vlt. hoc modo: Serpylli duum denariorum pondus; opopanax & milij tantundem singulorum, tri folij pondus denarij, anethi & fœniculi seminis, & anisi, & ammi, & apij, denariorum senum, singulis generibus, crui farinæ duodecim. Hæc tusa cribrataq; vino quàm possit excellenti, digeruntur in pastillos victoriati pondere. Ex his singuli dantur ex vini misti cyathis ternis. Hæc theriaca magnus Antiochus rex aduersus omnia venena vsus traditur. ¶ Theriace aduersus venena & venenatorum morsus. Bryonia, opopanax, iridis illyricæ, roris marini radicis, zinziberis, singulorum drachmæ quatuor, aristolochiæ drachmæ quinque, lachrymæ thuris, rutæ syluestris, singulorum drachmæ tres, farinæ erui drachmæ duæ; singuntur pastilli vino, danturq; singuli qui tres obolos pendeant, ex eodem vino, Ægineta. ¶ Syluestris rutæ seminis, gith, cum mini Æthiopici, aristolochiæ, galbani, singulorum pares portiones trita, & cum erucæ succo subacta, digerantur in pastillos, qui drachmæ pondus æquent. Dantur ex ijs terni cyathi cum vino, Diosc. ¶ Zenonis Laodiceï theriaca describitur à Galeno lib. 2. de antidotis cap. 62.

Zopyria antidotus quæ facit ad venena & reptilium morsus. De hac talia feruntur. Zopyrum per epistolam Mithridatem monuisse, vt antidotum hanc ita experiretur; accersiret vnum e condemnatis, iuberetq; primò venenum haurire, deinde hortaretur antidotum bibere; vel prius antidotum assumere, postea venenum bibere, idem vt percussis à serpentibus & in vulne ratis à sagittis toxico illitis faceret, hortatus est. Verùm omnibus ita peractis hominem contigit illæsum permanisse, Gal. lib. de antidotis 2. cap. 49.

Matthiolus in præfat. in lib. 6. Diosc. agens de antidotis contra venena, meminit inter alia cuiusdã antidoti sibi (vt ait) longo labore cõparatæ, cuius admirandas vires esse dicit. Est aut aqua quædã quintæ essentia, ex multis simplicibus confecta; cuius descriptionẽ proponit eodẽ loco. Eam autem tanta virtute pollere scribit, vt quatuor drachmarũ pondere pota vel per se, vel cum pari odorati vini quantitate, vel stillaticie cuiusvis aquæ ad cordis robur faciẽtis; vbĩ quis ictus vel demorsus à quocunq; venenato animali, in tanto mortis discrimine versaretur, vt vocem, visum ac reliquos ferè sensus amisisset, agrum ingenti adstantium admiratione à longo veluti somno exciter. Quod à se experimento compertum dicit. Qui antidoti illius confectionẽ sci re cupiet, locum citatum consulat. Est enim prolixior, quàm vt hic transcribi commodè possit.

Medicamenta simplicia quæ intra corpus sumuntur à morsis à serpentibus aut bestijs venenatis, literarum ordine.

Abrotonum.	Abrotoni semen in vino potum, Diosc. Plin. & Auicen. ¶
Acorum.	Acoro vis tribuitur contra serpentes succo eius pote, Plinius. ¶
Adiantum.	Adiantum cum vino confert morsibus serpentum, Auicen. Adiantum seu callitrichum serpentum venenis resistit, Plin. ¶
Agaricum.	Agarici oboli tres cum hydro- melite poti, Diosc. Agaricum, Auicen. Agaricum contra serpentes datur obolis quatuor con-
Agnus castus.	tritum cum binis cyathis aceti mulsi, Plin. ¶ Agni casti fructus & grana, Auicen. Si etiam semi-
Allium.	nis agni casti vsq; ad 3. i. bibatur, confert, Gul. Varign. ¶ Allium confert morsui serpentũ quan-
Alcibium.	do bibitur cum vino, Auicen. Diosc. & Ægineta. Ad serpentem quidem ictus allium potũ cum
Althæa.	restibus suis efficacissimè ex oleo illinitur, Plin. ¶ Alcibij radicem & folia trita ad serpentis mor-
Ampeloprasou	sum imponi & bibi iubent; folia, quantum manus capiat, trita cum vini meri cyathis tribus, aut
Anagallis.	radicem drachmarum trium pondere cum vini eadem mensura, Idẽ. ¶ Althææ semen, Auicen.
Anchusa.	Althæa aduersus serpentes bibitur, Plin. Eius siccæ farina in vino item aduersus serpentes bibi-
Andachocha.	tur, Idẽ. ¶ Ampeloprasou contra serpentũ ictus efficax, Idẽ. ¶ Anagallis bibitur contra angues
Anethum.	succi drachma in vino, Idem. ¶ Anchusæ folia comesta & potata, Dioscor. ¶ Andachochæ
Anthemis.	semen in aqua & vino, Auicen. ¶ Anethum, Diosc. ¶ Vere medici Anthemidis folia tusa in pa-
Aparine.	stillos digerunt; itẽ florem & radicẽ. Dantur omnia mista drachmæ vnus pondere, contra ser-
Aper.	pentum omnium ictus, Plin. ¶ Aparine efficax contra serpentes, semine pote ex vino drachma,
Arcion.	Idẽ. ¶ Iecur apri recens si arefactum teratur, ex vino potum contra serpentum morsus auxilio
Arium.	est, Diosc. Iecoris apri fibra illa potissimũ quæ prope fel & iecoris portas est, ex aceto vel po-
Aristolochia.	tius vino pota contra serpentes auxiliatur, Nicander. Apri cerebrum coctum contritum cum
	melle ad serpentum morsus valet, Sextus. Apri cerebrum contra serpentes laudatur cum san-
	guine. Iecur etiam inueteratum cum ruta potum ex vino. Itẽ adeps cum melle resinaq; Plinius.
	¶ Arcion quidam personatam vocant, cuius folio nullum est latius, grandes lappas ferentem.
	Huius radicẽ decoctã ex aceto dant potui cõtra serpentes, Idẽ. ¶ Ari radicẽ cõtra ictus dari po-
	tu in vino nigro putarũtile, Idẽ. ¶ Aristolochiæ radix, Auicẽ. Diosc. Ægineta. Aristolochia con-
	tra serpentes (ῥοπητὴ) datur e vino acetoso bibenda, Theoph. Aristolochia rotunda cæteris vene-
	nis resistit: longa verò aduersus angues & venena drachmæ pondere ex vino bibitur, Dioscor.

Aristolo.

- Aristolochia** rotunda contra serpentes laudatur, Plin. **Aristolochia** radicis drachma in vini hemina sapius bibenda datur, Idem. **Artemisia** radicis succum ab animalis venenosi morfu abrepto, præbeto cum medio aquæ simplicis cyatho, quoniã expertũ est, Ant. Fumanellus. ¶ **Asclepiadis** radices torminibus medentur, & contra serpentum ictus, non solum potu sed etiã illitu, Plin. ¶ Datur ad serpentũ ictus succus **Asparagi** sylvestris corradæ dicti decoctus, Idem. ¶ **Nicander** contra serpentes ac scorpiones **Asphodeli** vel caulem quem anthericon vocamus, vel semen vel bulbos dedit in vino tribus drachmis, Idem. ¶ **Aster** vel bubonium bibitur aduersus serpentes, Idem. ¶ **Astragalus** cum aceto potus, Dioscor. **Ægineta**.
 Baccar auxiliatur contra serpentes, Plin. ¶ **Balsami** oleum, Auicen. ¶ **Baucia** sylvestris semen, Idem. ¶ **Betæ** nigrae radicis succus expressus contra serpentũ ictus valet, Plin. ¶ **Bitumen**, Dioscor. **Ægineta**. ¶ **Blattaria** datur denarij pondus in vino contra serpentes, Plin. ¶ **Brassica** sylvestris semen tostum auxiliatur contra serpentes, Idem. ¶ **Bryonia** radix drachma pondere, Aëtius. ¶ **Bupleuris** semẽ contra serpentes valet. Radix contra serpentes datur in vino, Idem. ¶ **Buselinon** præualere aiunt contra serpentes potu & linitu, Idem.
Calamintha succus cum melle, Dioscor. Auicen. ¶ A bestijs venenatis, rabiosoq; cane demorfos sanat cancri interiorum cinis ex aqua semel ac bis potus, quantum manu capere potes. Galen. Eup. 3. **Cancr** cõtra serpentũ ictus medentur, Plin. **Cancer** fluuiatilis cum lacte, Auicẽ. **Cancr** fluuiales cocti aut assati (tosti vel elixi, **Ægineta**) comesti, Aëtius. **Ceruus** à serpentibus morfus caneros fluuiatiles quærit, Oppianus. **Oua** cancri medetur contra venenatos serpentũ morfus, Albertus. ¶ Ad ictus serpentũ dicitur **Cantabrica**, Plin. ¶ **Capillus** veneris, Auicenna. ¶ **Caprarum** cornu vel pilorum cinerẽ potum vel illitum contra ictus serpentũ valere dicunt: item lactis haustus cum vua taminia, vel vrinae cum aceto scillite, Plin. Ad serpentis morsum, Puluerem de cornu caprae & eius lac cum origano & cum vini cyathis tribus bibat, venenũ excutit, Sextus. **Caprinum** stercus adustum emplastratum & in potum datum, Auicen. Confert similiter stercus caprae cum aceto coctum & bibitum, Gul. Varign. **Carduus** & nondum doctis fullonibus aptus, ex illo radix tepido potatur in amni, Qu. Serenus. ¶ **Castoreum** est miabile, Auicen. **Castorij** sextans, Dioscor. **Castorei** drachma. j. Aëtius, **Ægineta**. **Castorei** testes aduersus ceteras serpentes cum vino bibuntur, Plin. ¶ **Centaury** maioris radix, drachma in vini albi cyathis tribus, Idem. ¶ **Cepæ** Dioscor. ¶ **Ceru** coagulũ ex aceto potum ab ictu serpentũ ferunt, Plin. Aëtius. **Ceruino** ex foetu commissa coagula vino sumuntur, quæ res membris agit atra venena, Qu. Serenus. **Testes** quoq; eius inueterati, vel genitale maris salutariter dantur in vino, item ventres qui centipelliones vocantur, Plin. **Naturę** cerui siccatae & corrasa si drachma vna in sorbitione oui potaueris, omnis morfus serpentis apud te innoxius fiet, Sextus. **Cõtra** morfus serpentũ, virgula damulivel cerui sicca, Halial. **Sanguis** ceruinus desiccatus & tritus sumptus, à venenatis bestijs morfos iuuare dicitur, Simeon sethi. Ad serpentum morfus: calami radices, & cicer & baccas cupressi & cornu Cerui combusta omnia tritaq; in vinũ misceto, & ex aceto ac porro propinato, Galen. Eup. 3. ¶ **Chamæcyparissos** herba ex vino pota contra venenũ serpentium omnium scorpionumq; pollet, Plin. ¶ **Chamædris**, Auicen. **Chamædry** carpitur prægnans succo in petrosis, aduersus serpentũ venena potu illituq; efficacissima, Plin. ¶ **Chamæpitys**, Aëtius, **Ægineta**. **Chamæpitys** tertia contra serpentes valet cum melle, Plin. ¶ Datur ex vino percussis **Chelidonia**, Idem. ¶ **Chironij** flos & semen potum illitumue ex vino & oleo contra serpentes medetur, Idem. ¶ **Cinnamomũ**, Auicenna, **Ægineta**. ¶ **Clematis** **Ægyptia** aduersus serpentes ac priuatim aspides ex aceto pota efficax, Plinius. ¶ **Clinopodium** bibitur ad serpentium ictus, etiã decoctus succus, Idem. ¶ **Condrilla** tusa cum radicibus tota, diuiditur in pastillos, contra serpentes, (eius radix cõtra serpentes epora valet, Ruellius) probabili argumeto: Siquidẽ mures agrestes læsi ab his, hanc esse dicuntur, Idem. ¶ **Conyza**, Aëtius. ¶ **Corruda** succus decoctus datur ad serpentium ictus, Plinius. ¶ **Cunila** bubula contra serpentes in vino (vel aceto) bibitur. Hac testudines cum serpentibus pugnaturæ seminiunt, viresq; refouent: quidamq; in hunc vsum panacem vocant, Idem. **Cupressi** pilula aduersus serpentium ictus bibuntur, Plin. **Ægineta**. ¶ **Cyclamin** radix cõtra serpentes omnes, Plin. **Cyclaminũ** bibitur contra serpentes è vino acescente, Theoph. de hist. pl. 9. ¶ **Cynoglossos**, caninas imitans linguas. Est alia similis ei, & quę ferat lappas minutas: eius radix pota ex aqua, ranis & serpẽtibus aduersatur, Plin. ¶ **Cyper** radix aduersus serpentũ ictus & scorpionũ præsertim remedio est, Idem. **Dictamnũ**, Aëtius, Plin. ¶ **Dauci** **Cretici** radicis ad serpẽtes vsus est. Bibitur è vino drachma vna. Datur & quadrupedibus percussis, Plin. ¶ **Dracontij** folia ex vino vel aqua contra serpentes dabant, Idem. ¶ **Dracunculum** maiorem percussis in potu prodesse aiunt, Idem. **Echij** semen **Matthioli**. ¶ **Echini** terrestris caro, Idem. ¶ **Elaphoboscon** contra serpentium omniumq; aculeatorum ictus valet. Quippe fama est hoc pabulo ceruos resistere serpentibus, Plin. ¶ **Elichrysi** coma, Matth. ¶ **Endiuia** sylvestris, Auicen. ¶ **Enula**, Idem. ¶ **Epipastidis** siue **Elaborines** folia pota contra venena profunt, sicut **Erices** contra serpentes, Plin. ¶ **Equi** coagulum ex vino potum, Matth. ¶ **Erices** foliũ aduersari serpentibus tradunt, Plin. **Erica** cum aceto, Dioscorides, **Ægineta**. ¶ **Non** defuere qui **Erigerontis** & alterũ genus facerent, nec quale esset demonstrarunt, contra serpentes in aqua bibendam dantes, Plinius. ¶ **Eruum** datur contra ser-

De Serpentibus

- Eryngium.** pentum ictus ex aceto, Idem. ¶ Eryngij radix, Dioscor. Clara in primis aculeatarum erynge est siue eryngion cōtra serpentes & venenata omnia nascens. Aduersus ictus morsusq; radix prius bibitur drachmę pōdere in vino; aut si plerumq; tales iniurias comitatur & febris, ex aqua, Plin.
- Ferula.** Ferulæ radix denarij pondere in vini cyathis duobus bibitur aduersus serpentes, Plin. Aut
Fiber. ferulæ radix potatur in imbre Lyæi, Qu. Seren. ¶ Fibri testes serpentum venenis aduersantur, Dioscor. Contra venena ex aceto bibuntur, Idem. ¶ Medicinæ in satiuo fœniculo, ad scorpionū & serpentium ictus semine in vino poro. Plin. Fœniculi succus cum melle, Dioscor. ¶ Praxini folia contra serpētes succo expresso ad potum, & imposita vlcēribus, opifera ac nihil a quē reperiuntur. ¶ Nicander fuci marini folia aduersus serpentes in vino dedit, Plin.
- Fœniculum.** Galbanum est theriaca venenis serpentū & scorpionum, Auicē. ¶ Gallinaceorū cerebrum
Fœniculus. in vino potum, Item ius ex his potum serpentum venenis medetur, Plin. Galli cerebrum cum
Fucus marinus aceto potum (aliq; non cum aceto, sed cum condito) serpentis morsus adiuuat, Kiranides. Galli-
Galbanum. narum & gallinaceorum cerebella in cibo, Dioscor. Cum coagulo, Matth. Gallinæ aut iura ve-
Galbano. rustæ, Qu. Serenus. ¶ Iis fere viribus (scilicet contra serpentem morsus) pollent (vt quidam re-
Gentiana. centiores fatentur) flosculi syluestres roseo colore micantes, quos nonnulli syluestres garyo-
Gladiolus. phyllos, Matth. ¶ Gentiana, Auicē. Gentiana præcipuē aduersus angues, duabus drachmis
Glans. cum pipere & ruta, vini cyathis sex, siue viridis siue sicca. Plinius. ¶ Gladioli radix superior,
Glycyssis. Matth. ¶ Glans decocta resistit serpentium ictibus, Plin. ¶ Glycyssidis seu pœoniæ vtrius-
que semen auxiliatur à serpente percussis, Idem.
- Helenium.** Helenij radix bibitur contra serpentū ictus ex vino, Plin. ¶ Heliochrysum cōtra serpentū
Heliochrysum. ictus bibitur, Idem. ¶ Heliotropiū serpentibus resistit ex vino aut aqua mulsa, vt Apollodorus
Heliotropium. & Apollodorus tradunt, Idem. ¶ Heraclij communis vsus serpentes fugare, percussis esui dare
Heraculum. decoctum, Idem. ¶ Hermetis confectio confert ad venena mortalia quando in potu sumitur
Hermetis con- cum aqua Gentianæ, Auicē. ¶ Hieraborane aduersus serpentes conteritur ex vino, Plin.
fectio. ¶ Contra morsus serpentum præcipuum remedium ex coagulo hinuli in matris vtero occisi,
Hieraborane. Idem. ¶ Petridius qui ophiaca scripsit, & Miction qui rhizotomumena, aduersus serpentes ni-
hil hippomarathro efficacius putauere; Sane & Nicander non in nouissimis posuit, Idem.
- Hippomarathrū** ¶ Hippopotami testiculi drachma ex aqua contra serpentes bibitur, Plin. Nicander in Theria-
Hippopotamus cis. Hippopotami testes exiccati ac triti contra serpentū morsus bibuntur. Dioscorid. ¶ Hya-
Hyacinthus. cinthi semen contra serpentes cum abrotono datur, Plinius.
- Intubus.** Intubus cum aceto, Dioscor. ¶ Inulæ radix venenatorum morsus abigit. Plin. ¶ Iris contra
Inula. serpentū morsus ex posca valet, Idem. Iuniperi folia cum pipere, Auicē. Iuniperi bacca, Matth.
Iris. Lac quoduis recens contra serpentū ictus infunditur. Plinius. ¶ Lactucarum Syluestrium
Lac. Lactuca. succus serpentū ictibus medetur in vino potus, Idem. Dicunt quod lactuca asini emplastrata
& bibita multum confert, Guil. Varign. ¶ Baccæ lauri cum vino serpentibus resistunt, Idem.
Laurus. Decoctæ & deuorata, Dioscor. Aegineta. Succus earum prodest contra ictus & potus, Plin.
- Lemonium.** ¶ Lemoniū datur denarij pondere in vino contra serpentes, Idem. ¶ Leontopetalī radix aduer-
Leontopetalus satur omnium serpentū generibus ex vino pota, nec alia res celerius proficit, Idem. ¶ Lepori-
Leporis coa- num coagulum cum vino, Dioscor. Aënius, Sextus: Cum aceto, Plin. Dioscor. ¶ Ligeæ herbæ
gula. folia & ramuli ex aceto hausti, Empir. ¶ Ligustici semen, Matth. ¶ Lilij radices multis modis
Ligusticum. 40
Lilium. florem suum nobilitare, contra serpentium ictus ex vino potæ, Plin. ¶ Lychnis quoque
Lychnis. flammea illa aduersus serpentes bibitur è vino, semine trito, Idem.
- Malua.** Maluæ hortulanæ decoctio, Auicē. ¶ Mandragora bibitur contra serpentes, & ante sectio-
Mandragora. nes punctionesq; ne sentiantur. Ob hæc satis est aliquibus somnum odore quæsisse, Plin. ¶ Me-
Mandragora mala. dica mala & eorum semen, Matth. Si bouem aut aliam quadrupedem serpens momorderit, Me-
Mandragorium. lanchij acetabulum, & quod medici vocant smyrnium conterito in vini veteris hemina. Id per
nares indito, & ad ipsum morsum sterco suillum apponito. Idem homini facito si vsus euene-
rit, Cato. ¶ Menta sumitur & contra scolopendras & scorpiones marinos & ad serpentes, Plin.
Mentha. Mentastri folia illinuntur bibunturq; aduersus scolopendras & serpentū ictus drachmis dua-
bus in vini cyathis duobus, Idem. ¶ Celebratis auctoribus contra omnia venena pro antidoto
Minyanthes. 50
Mora. sufficere 25. grana eius quod minianthes ex eo appellamus tradi, Idē. ¶ Mororū succus aduersa
tur venenis serpentū, Idē. Folia mori trita aut arida decocta, serpentium ictibus imponuntur.
Ad idemq; potu proficitur. ¶ Muris domestici ius potū, Auicē. ¶ Mustela sale inueterata est
Mur. inter auxiliaria medicamenta morsuum quos inflixere serpentes. Commendatur imprimis ex-
Mustela. enterata, quæ sale siccescēs inueteratur; ex qua binas drachmas cū vino bibisse satis est, Diosc.
Aegineta. Si mustelæ catulos vel ipsam mustelam recentem ad ignē torrens depilaris & exente-
raris, ac sale condieris, & in vmbra siccaris, farinam inde detrita lima sumpseris contra morsus
serpentium, præcipuum remedium experire, Nicander. Mustelę morantis in domo ius cum vi-
no, Auicē. Mustelæ ventres vsq; ad stomachum suum quum implentur coriandro & exic-
cantur, Idem.
- Nardus.** Nardus Gallicus aduersus serpentes duabus drachmis in vino succurrit, Plinius. ¶ Na-
Nasturtium. sturtium Auicē. ¶ Nerei flores & folia, hominum contra serpentium morsus præsidia,
Nereus. Dioscorides. ¶ Nux cum ficibus & auellanis cum gentiana, Auicē.
Nux.

- Oleum de oleandro & folia eius, Auicenna.** ¶ Est herba proprio nomine Onochiles, effi-
 cax contra serpentes & radice & folijs aquæ cibo ac potui. ¶ Opobalsamum cum vino aut læ-
 cte potum. D. M. datur cum lacte contra aconitum haustum, & ictus serpentum. Empiricus.
 ¶ Opopanacum, Auicenna. ¶ Origani decoctum cum vino potum. Dioscorides. Testudo
 à serpentum esu ægrotans, origano superingesto sanatur, Zoroaster in Geopon.
- Pæoniæ semen, Matthiolus.** ¶ Paliuri radice decoctum in vino potum serpentibus aduer-
 satur, Plinius, Dioscorides, Ægineta. ¶ Panacem Æsculapicum valere aiunt aduersus serpen-
 tes si bibatur erasum, Theop. de hist. pl. 9. Panacis generum omnium radix è vino contra serpen-
 tes medetur, Plinius. Persolata quam Græci arcion vocant ex vino bibitur denariorum duum
 pondere contra serpentes, Idem. ¶ Inter primas celebratur peucedanum laudatissimū in Ar-
 cadia, mox Samothrace. Succus efficacissimus est, qui resoluitur amaris amygdalis aut ruta, bi-
 biturq; contra serpentes, Idem. ¶ Phalangitæ folio vel flore vel semine auxiliatur contra scor-
 pionum, phalangiorumq; & serpentū ictus, Idem. ¶ Nicander Phytos thalassium, id est fucum
 marinum aduersus serpentes in vino dedit, Idem. ¶ Piper largius esitatum, Dioscorides, Auicen-
 na, Ægineta. ¶ Sunt & seruatis Piscibus medicina, fassamentorumq; cibis prodest à serpente
 percussis, & contra bestiarum ictus, mero subinde hausto, ita vt ad vesperam cibis vomitione
 reddatur, Plinius. ¶ In nucum genere pistacia nota. Prodesse aduersus serpentium traduntur
 morsus, & potu & cibo, Idem. ¶ Platani pilulæ in vino potæ x. quatuor pondere omnibus ser-
 pentum & scorpionū venenis medentur, Idem. Platani virides pilulæ in vino decoctæ, Dioseo-
 rides, Aëtius. ¶ Polemoniæ radix in vino bibitur contra serpentes, Dioscor. Polemonij quod &
 phileterium dicitur drachma i. Aëtius. Polemonia vel Phileteria radice drachmis quatuor ex
 mero, Plin. ¶ Polium Aëtius. ¶ Polyrhizon folia habet myrti, radices multas. Hæ tussæ dantur
 in vino contra serpentes: profunt & quadrupedibus, Plinius. ¶ Porrorum coma priuatim ex
 pane, Dioscor. Porrorum succus cum melle, Idem, Ægineta. Succus porri sectiui ad serpentum
 scorpionumq; ictus bibitur cum mero, Plinius. ¶ Pseudanchusa contra serpentes efficacissima
 potu foliorū vel seminis, Idem. ¶ Pulegium bibitur ad ictus serpentū decoctum, Idem. Pulegij
 succus cum melle Dioscorides. ¶ Pyxacanthi baccæ contra serpentum ictus bibuntur. Plinius.
- Quinq; foliū aduersus serpentes bibitur: & eius radix, quæ spargeniō vocatur, ex vino albo.
 Contra omnium serpentum venena pro antidoto sunt ranæ, si ex sale & oleo decoctæ edun-
 tur, iusq; earum itidem sorbeatur, Dioscor. Ranas (cum vino vel aqua vel aceto) coque & bibe,
 Nicander in Theriacis. Auxiliatur ranæ elixæ & comestæ. Verum si qui earum esum auersen-
 tur, ranas donec viatæ reddantur coquito, & iusculum ipsum ignaris absorbendum præbeto,
 Aëtius. Ranæ fluuiatiles, si carnes edantur, iusue decoctarū sorbeatur, profunt & contra lepo-
 rem marinū & contra serpentes, Plin. ¶ Rapi semen illitum & potum in vino contra serpentes
 & toxica salutare esse proditur, Idem. ¶ Reubarbarum confert morsui vermium venenosorum
 & serpentis, Auicenna. ¶ Rheum Ponticum cum vino in potu vsurpatum, Empiricus. ¶ Rho-
 dodendri folia quadrupedum venenum, homini verò contra serpentes remedium, ruta addita
 è vino pota, Plin. ¶ Veteris Rhu decoctū, Ægineta. ¶ Roris marini drachma. i. Idem. ¶ Rubiæ
 radix ex vino potata. D. M. aduersus serpentum morsus, ramulos cum folijs è vino bibere pro-
 dest, Empiricus. ¶ Ruta, Dioscorides. Ruta sylvestris semen cum vino, Aëtius.
- Salfamenta quàm acerrima, Dioscor.** ¶ Saluiæ drach. i. Aëtius. ¶ Sambuci folia serpentum
 ictibus resistunt in vino pota, Plin. Proderit & caulē cum vino haurire Sambuci, Qu. Serenns.
 ¶ Sardium, Aëtius. ¶ Scordotis ex vino, Plin. ¶ Serapinū, Auicenna. ¶ Morsi porabunt Serin.
 Ægineta. ¶ Serpentina in puluerē ex vino hausta cochlearis mensura, à venenoso quouis ser-
 pente demorsos breui tempore sanat: neq; ea solum valet aduersus virulentos ictus, sed etiā con-
 tra epota venena, Matthiol. ¶ Serpillum pinguius voluntarium, & candidioribus folijs ramisq;
 aduersus serpentes efficax, decoctis in vino ramis folijsq;, Plin. ¶ Sefeli Ægineta. ¶ Sicyoniæ
 radice succus, Idem. ¶ Sideritis ex vino, Plinius. ¶ Quidam duo genera smilacis dixerunt. Alterū
 immortalitati proximū in conuallibus opacis, scandentem arbores comantibus acinorū corym-
 bis, contra venenata omnia efficacissimis, in tantū vt accinorū succo infantibus saepe instillato
 nulla postea venena nocitura sint, Plin. ¶ Smyrnum, Ægineta. Smirni radix prodest contra
 phalangia ac serpentes admixta cachry aut polio aut melissophyllo in vino pota, sed particula-
 tim quoniā vniuersa vomitionem mouet, qua de causa aliquando cum ruta datur, Plin. ¶ Son-
 chos albus bibitur contra serpentes Scorpionesq;, Idem. ¶ Staphisagriæ flos tritus in vino con-
 tra serpentes bibitur. Semen enim abdicauerim propter nimiam vim ardoris, Idem.
- Testudo magna & salita, Auicenna. Testudinis marinæ testes sumpti multum prodesse tra-
 duntur, Dioscorides. Testudinis marinæ sanguis cum vino & leporis coagulo cuminoq; contra
 serpentium morsus conuenienter bibitur, Idem. Testudinis sanguis contra serpentium omni-
 um venenā auxiliatur, seruato sanguine in farina pilulis factis: & cum opus sit, in vino datis,
 Plinius. ¶ Teucria ex vino, Idem. ¶ Theriaca venenum est serpentū, Auicenna. ¶ Thlaps.
 Matthiolus. ¶ Trifolium scio credi præualere contra serpentium ictus & scorpionum, ex vi-
 no aut posca, seminis granis viginti potis vel folijs, & tota herba decocta, Plinius. Trifolij bitu-
 men olentis radix drachmæ pondere, Aëtius. Trifolij semen, Ægineta. ¶ Trixago. Aëtius.

Oleum.
 Onochiles.
 Opobalsamum.
 Opopanacum.
 Origanum.
 Pæonia.
 Paliurus.
 Panaces.
 Persolata.
 Peucedanum.
 Phalangites.
 Phytos thalassium.
 Fucus.
 Piper.
 Pisci seruati.
 Pistacia.
 Platanus.
 Polemonia.
 Polium.
 Polyrhizon.
 Porri.
 Pseudanchusa.
 Pulegium.
 Pyxacanthus.
 Quinq; foliū.
 Rana.
 Rapum.
 Reubarbarū.
 Rheum.
 Rhododendro.
 Rhu.
 Ros marinus.
 Rubia.
 Ruta.
 Salfamenta.
 Salvia.
 Sambucus.
 Sardium.
 Scordotis.
 Serapinum.
 Seris.
 Serpentina.
 Serpillum.
 Sefeli.
 Sicyonia.
 Sideritis.
 Smilax.
 Smyrnum.
 Sonchos.
 Staphisagria.
 Testudo.
 Teucria.
 Theriaca.
 Thlapsi.
 Trifolium.
 Trixago.

De Serpentibus

Verbenaca.
Verrinum iecur.
Vetonica.
Vitex.

Vitis alba.
Vitis theriaca.

Vrtica.

Xylobalsamū.

De quibusdam
solo tactu vel
suctu serpentis
ictus sanantibus.

Verbenaca aduersus serpentes conteritur ex vino, Plinius. ¶ Verrinum iecur contra serpentes laudatur, exemptis duntaxat fibris, quatuor obolorum pondere, vel cerebrum in vino potum, Idem. ¶ Vetonica cum vino, Qu. Serenus. ¶ Viticis semen cum vino tritum & potum, Aetius, Aegineta. Viticis semina aduersantur venenis serpentium, maxime quæ frigus inferunt. Minor vitex efficacior ad serpentes: bibitur seminis drachma in vino vel posca, aut duabus foliorum tenerrimorum, Plinius. ¶ Vitis albæ radix numerosis vtilitatibus nobilis, contra serpentium ictus trita drachmis duabus bibitur, Idem. ¶ Apud Thasios vitis Theriace vocatur, cuius & vinum & vua contra serpentium ictus medetur, Idem. Vua theriace contra serpentium ictus estur: pampinos quoque eius edendos censent imponendosque, vinumque & acetum ex his factum auxiliarem contra eadem vim habent, Idem. ¶ Vrticæ semen aduersatur serpentibus, Idem.

Xylobalsami fructus cum vino potatus. D. M. venenatorum ictibus auxiliatur, Empiric. Superius capite 4. sub litera D. meminimus quorundam populorum, quorum corporibus talem vim ingentem scribunt veteres, vt solo contactu serpentum ictus sanarent: quales fuerunt Psylli & Marfi & qui Ophiogenes vocati sunt: sicut Plinius, Aelianus & Aeneas Syluius testantur. Callias lib. decimo historiae quam conscripsit de Syracusano Agathocle, ait, cum quis à serpente morsus fuerit, si Lybicus vir natione, Psyllus siue euocatus siue fortuito aduenerit, et plagam adhuc tolerabiliter dolentem viderit, solam saluam ictui morsuiue inspicientem, dolorem mitigare & perstringere. Sin percussus offenderit ægerrime dolentem, intra dentes permultam aquam haurire, & os suum primo ex ea colluere, post verò eam in poculum iniectam, vulnerato exforbendam tradere. Quod si veneni acerbitas acrius inualescit, hunc ægrotantem nudo nudum accumbere, & proprio suo corpore morbi vim frangere, & malo hominem liberare. Hoc autem ita se habere idoneus testis etiam Nicander Colophonius fuerit, cuius versus adscribam:

*Audiui Libycos Psyllos, quos aspera Syrtis
Serpentumque ferax patria alit populos,
Non ictu inflicto diro, morsuue venenam
Ledere: quin lassis ferre et opem reliquis,
Non vi radicum, proprio sed corpore iuncto.*

Et quæ sequuntur: Aelianus.

Proditur à Græcorum nonnullis, Vulcani antistites in Lemno aduersus ictu serpentum medicata valere virtute. Quo argumento Philoctetem apud Smynthei Apollinis aram ictu serpentis vulneratum, illuc medicinae gratia esse missum. Coel. Rhodig. Neque Herculis scientiam præcipuam habent hi qui Psylli nominantur (scilicet serpentum ictus suctu sanandi) sed audaciam vsu ipso confirmatam. Quisquis enim eorum exemplum secutus, vulnus exuxerit, & ipse tutus erit, & hominem tutum præstabit, Cornel. Celsus. Galenus libro de theriaca ad Pisonem testatur Marfos qui suo tempore extabant, contra serpentum venena, nullam vtiq; propriam habuisse facultatem, sed fraude quadam vniuersam decessisse plebeculam. Circulatores (inquit) hi nunquam congruo tempore viperas venantur, sed multo post vernationem, cum non amplius vigent. Captas autem ipsas crebro sibiipsis assuefaciunt, & cibis non solitis enutriunt: imò carnes ipsis permittentes, & continue mordere cogentes, vt virus ex earum ore vacuetur efficiunt: quinetiam mazas quasdam obijciunt, quæ dentium foramina obstruant. Atque hac ratione morsus fiunt imbecilles, vt videntibus magnum sit miraculum, talis ipsorum ad fraudem parandam artificij imperitis. Hæc Galenus. Cæterum id fraudis doliue genus, nostro etiam tempore locum habet, in his præsertim circulatoribus & circumforaneis, qui ex diui Pauli stirpe (quod tamen plane mentiuntur) se prognatos prædicant, &c, Matthioli.

De Serpenti-
bus os dormien-
tum ingredien-
tibus.

Serpentes aliquando os dormientum ingredi dicuntur, vnde poeta de tempore quando serpentes conspiciuntur, Non mihi tunc libeat dorso iacuisse per herbam, Incertus. Interdum clanculum adrepentes in os patens dormientis conspiciunt sese & in stomachum sese conuoluunt. Tunc miser homo afflictissime viuit, nec est vllū mali leuamen, nisi vt lacte alijsque gratisimis serpentis cibis alat hospitem. Remedium autem aduersus tantum malum est comesum affatim allium, Erasmus dial. de Amicitia. Referunt, quendam qui viperam dormiens deuorauerat fumo corij liberatum, illa refugiente fumum quem ager excipiebat (vt dicitur in Vipera) Cardanus.

Serpentis oua
comestæ quomodo remedio
rursum red-
duntur innoxia.

Vir quidam Cissus nomine, Serapidis cultui deditissimus, petitus insidijs mulieris quam prius amatam, deinde vxorem duxerat, cum oua serpentis deuorasset,angebatur & miserè affligebatur, ita vt à morte parum abesse videretur. Rogatus autem ab eo Deus, murænam viuam præcepit emendam, & manum viuario seu vasi, in quo seruaretur, immitendam. Paret ille, manum immittere: cui muræna mordicus inhæret: & cum auelleretur, simul cum ea morbus etiam iuuenis illius euulsus est, Aelianus.

H.

1. Serpens à serpendo dicitur. Nomen est tam masculini quam fœminini generis, generale ad omnia quæ serpunt eitra vsu pedum: vel quæ tam exiguos habent pedes vt repere potius, quam pedibus incedere videantur, Calepinus. Festus vult serpentes dici ex græco *ἑπτα*, pro respiracione a litera posita vt est *sex*, *ἑπτα* septem. ¶ *ὁ ὅς τις ὁ ὅς τις κατὰ γλώσσας*. Eustathius.

¶ *Ἀπύρε*

¶ Αργής ὄφις κατὰ γλῶσσαν, ὅθεν ἀργειφόντης κατὰ τινος ὀφιοκτόνου, Idem. Αργὰς quoque vel ἀργας paroxylonum, Hesychius dicitur ὄφις: ut Harpocration quoque annotat, Dore, maxime autem Argiuos, ἀργαῖν vocasse πὺν ὄφιν veluti Achæum in Adrasto. Timarchum tamen Rhodium scribere non κατὰ γλῶσσαν ita vocari πὺν ὄφιν, sed ἀργὰς esse γένος τῶν ὄφιν quosdam verò draconis epitheton esse velle πὺν ἀργὰς, &c. ¶ Δάκνω proprie animal morfu aut ictu homini nocens, διὰ τὸν ἰσθμόν ἐρπετὸν, ut Suid. exponit. Vnde Δάκνεται pro eodem sumitur. ¶ Δειονεύς, vermis ὁ τὰ δέρματα ἐσθίων, serpens, Etymologus. Δίβαν, ὄφιν Κρήτες καλεῖσιν, Hesychius. Idem eisdem nimirum Cretenses δίβατον ὄφιν vocare testis est. ¶ Κίναδον, θηρίον, ὄφις, Idem. ¶ Κνώδαλα: proprie vocantur τὰ θαλάσσια, παρὰ τὸ κινεῖσθαι ἐν τῇ ᾄλῃ; abusive autē nunc sic dicuntur, οἱ ὄφεις, &c. b
 10 Oppiano vniuersa τὰ τῶν θηρίων γένη. Scholiastes in Nicandri. ¶ Οφιδίον serpens pusillus anguiculus. ¶ Serpula apud veteres idē quod serpēs. Serpula serpsit, aut idem Messala pro serpens irrepsit, Festus. Εμβρυα dicuntur foetus qui adhuc sunt in vtero. καλεῖται δὲ τὰ τῶν ὀρνίθων, καὶ τὰ τῶν ὄφιν καὶ τῶν κροκοδείλων, Aelianus. Catuli dicuntur & serpentum fetus, ut apud Vergil.

Compositis nouis exuuijs, nitidusq; iuuenta

Voluitur, aut catulos testis, aut oua relinquens.

Non. Marcellus.

¶ Epithe. Anguis seu serpens, frigidus: Frigidus in pratis cantando rumpitur anguis, Vergilius. Squameus: Non illū squamea tutò aggreditur serpens, Politianus. Torto non squamea tractu signat humum serpens, Nemesianus. Tortus: Tortosq; Ixionis angues, Vergil. Georg. 3. Caruleus: Caruleosq; implexæ crinibus angues, Eumenides, Verg. Georg. 4. Afer: Velut illis Canidia afflasset peior serpentibus Afris, Horatius. Maledictus, Iosephus. Ater, Iuuenalis Satyr. 5. Sinuosus, Alciatus. Maculosus, reflexus, lubricus, intortus, maurus, martius, ferus, trux, tumidus, auidus, gorgoneus, venenatus, Lybicus, squallens, minax, implicitus, horridus, lætifer, atrox, horrendus, viridis, marsus, textilis, voluminosus, sibilans, squamosus, horribilis, retortus, veneniger, sæuus, squamiger, pestifer, teter, toruus, Textor. ¶ Ανιγρὸς ἐρπετὸς vocat Nicander. Item περιερχθία κνώδαλα γαίης, Idem. ψυχρὸς ὄφις, Theocritus ἰοβελόν, Suidas.

¶ Serpentinus color, Cæl. Rhodig. fortē maculosus ut ophitæ marimoris. Serpenteriger. Sphingæq; & Harpyias, serpentigerosq; Gigantes, Ouidius Trist. 4. Serpenteripedes & anguipedes gigantes à poetis etiam dicuntur, qua centum quisq; parabat, Inijcere anguipedum captiuo brachia cælo, Ouidius 1. Metam. Sic autem dicti sunt quasi loripedes, quod pedes tortuosus habuisse finguntur, sicut angues se tortuosos faciunt. Serpenterigena, ex serpentibus natus. Vos serpentigenas in se fera bella dedistis, Ouidius. Serperastra sunt quæ discitibus ambulare infantibus, ut Varro significat, adhibentur alligata geniculis, ne vaciæ fiant vel compernes, Cæl. Rhodig. ¶ Anguineum cucumerem Columella vocat cucumerem agrestem.

Οφιακός Ad anguem seu angues pertinens. Οφιακός liber Nicandri de serpentibus conscriptus. Οφιοβόρος à Pythia dictos fuisse Spartiatas, testatur Plutarchus in lib. de orac. Pyth. quod scilicet quodam famis tempore serpentes vorassent. Οφιογενεῖς populi quidam dicti sunt, qui ob familiaritatem quandam cum serpentibus eorum ictibus medebantur, quasi à serpentibus originem ducerent: de quibus supra. Οφιδόκητος, A serpentibus morfus. Οφιοειδής, serpenti similis. Οφιοπικὴ γυνή, apud Suidam, id est repens, serpentis modo incedens: nam serpentes sunt ἀποδῆες. 40 Οφιοφάγοι populi serpentibus vespentes de quibus supra. Οφιδόνης serpentem referens vel serpentibus abundans. Οφιδόνειος, Anguineus, Oppianus.

Icones. Visebatur in Delphis apud oraculum serpens qui singulari certamine videretur Apollinem prouocare, obseruatum à Plutarcho, Pierius. Hermupoli Typhonis simulachrum ostendunt, equum fluuiatilem, cui insitit accipiter serpentem impugnans. Per equum quidem demonstrantes Typhonem, per accipitrem verò vim & principatum, quo ille violenter sibi que sito saepe per improbitatem tum ipse turbari, tum alios perturbare sua sponte voluerit, Plutarchus in lib. de Iside & Osiride. In Scuto Herculis inter alia hæc picta erant: Εὐδ' ὀφίων κεφαλαῖ δεινῶν ἔσαν ἐπ' αὐτῶν: id est,

Bis sena hic videas stridentibus effera flammis

*Colla, venenato vultu maculosa, *draconum:*

*id est serpentum

Tum magis offenso spirantia gutture virus,

Quam magis Alcides effuso sanguine pugnat, &c.

Clypeosq; insigne paternum, Centum angues, cinctamq; gerit serpentibus Hydram, Virg. 7. Æneid. de Auentino. Hippodromi picturæ cum cippo è tribus ceu serpentibus inuoluta, quorū capita prominent in summo meminit Theuetus de Oriente cap. 17. Manethon Ægyptus author, quisquis ille fuit, ait Oscum, qui Tyrrhenis imperauit, insigne serpentis habuisse: Oscosq; ait Seruius, populos dici ubi plurimum serpentes abundant, in Campania quippe, Pier. ¶ In tabula septentrionali Olai magni pingitur pastor cum serpentibus pugnans, & ab ijs greges defendens. ¶ Caduceus (κηρύκειον) baculus habens vtrinque duos serpentes implexos, & inter sese aduersos, quem præcones seu caduceatores secum ferebant: nec eos violari fas erat, quocumq; venissent. Rectus autem baculus, signum erat rectæ rationis: serpentes ex vtraq; parte, aduersos exercitus significabant, quos ambos recta ratio peruaderet, Suidas. Caduceus Mercurio

De Caduceo
serpentibus in-
signito.

De Serpentibus

consecratus serpentibus duobus insignitus erat parte media voluminis sui inuicem in nodum quem Herculis vocant obligatis, quorum primæ partes reflexæ in circulum pressis osculis am-
bitum circuli iungunt, caudæ verò ad Caducei capulum reuocantur, ornanturq; alis ex eadem
capuli parte nascentibus, Pierius. Hic tamen amplexus anguium (agens de ouo anguineo de
quo in angue) & efferatorum concordia causa videtur esse, quare exteræ gentes caduceum in
pacis argumentis circundata effigie anguium fecerint, Plinius. Hinc emblemata Alcibiadi:

Anguibus implicitis, geminis caduceus alis

Inter Amaltheæ cornua rectus adest.

Pollentes sic mente viros, fandi q; peritos

Indicat, ut rerum copia multa beet.

Hieroglyphi-
ca.

¶ Bacillum, cui serpens circumuolutus est, non modo apud Hebræos, & in sacris literis in
quibus legimus serpentis in cruce positi aspectu populum Israelis à morte liberatum fuisse:
verum etiam apud Ægyptios & Romanos animæ atq; corporis salutare symbolum fuit. Nam
cùm cætera omnia reptilia crassioris & magis terrenæ sint substantiæ, serpentem spiritus & vi-
tæ tenacissimum animal esse constat, quod & imbecillitatem corporis exuat, & ad medicinam
vtilissimum sit, & ad acuendum visum herbam inuenisse, nec non ad sese in vitam reuocandam
quandam herbam agnoscere traditur, Cæl. August. Curio. Ægyptij os significantes, serpentem
pingunt, quoniam serpens nullo alio membro valet nisi ore, Orus. Anguis apud Ægyptios
hieroglyphicum est Spiritus illius qui per vniuersum mundi molem diffatur, Pierius. Ægyptij
mundum exprimere volentes, serpentem pingunt, qui suam ipsius caudam rodit, varijs inter-
structum squammis: per squammas quidem stellas quibus cælum mundusue distinctus est, ob-
scure innuentes. Cæterum hoc animans non secus ac terra grauissimum est, læuissimum autem
ac maximè lubricum, in aquæ morem. Insuper ut serpens quotannis pelle simulq; senio exui-
tur, sic & annus vertens, qui mundi circumactu producit, immutatione facta renouatur, ac
veluti reiuuenescit. Quod verò velut cibo suo utatur corpore, significat id, quæcunque Dei
providentia in mundo gignuntur, ea rursus in eundem resolui & tanquam imminutionem
sentire, (ea cum solui ceperint, siue paulatim imminui ac deficere, in sese recipi, ac decrementum
vniuscuiusque rei alterius esse incrementum, Pierius.) Orus. Serpens apud Ægyptios caudam
sibi mordens annum & astra significabat, Textor. Erat aliud hieroglyphicū serpentis, caudam
suam sub guttur attractam occultantis, easque species in Saturni dextera manu statuebatur,
quem pro annuo circuitu, pro tempore, pro ætate, pro immortalitate poni ex multorum scriptis
accepimus, Pierius. Sunt qui aliam etiam picturam simulachrumue mundi fuisse dicant, ut
scilicet intra circulum æreum serpentis effigiem accipitrino capite insignem circumducerent,
ad ☉ propemodum literæ similitudinem, Idem. Ægyptij regem pessimum (κακίστον, Pierius
verò legit καλλίστον, id est optimum) significantes, anguem pingunt in orbis figuram, cuius cau-
dam ori admovent, nomen verò regis in media reuolutione scribunt, obscure innuentes, se re-
gem pingere orbi imperitantem. Porro angui apud Ægyptios nomen est Meisi. Aliter quoq;
regem custodem significantes, anguem quidem vigilantem pingunt, sed pro regis nomine cu-
stodem adnectunt. Hic enim totius orbis custos est. Itaq; regem assidue vigilantem esse oportere.
Rursus regem orbis moderatorem existimantes & indicantes, ipsum quidem anguem pin-
gunt, sed in eius medio magnam domum effingunt ac repræsentant: nec sanè absq; ratione. Re-
gia enim domus quæ ab eo regitur in mundo. Rursus regem non toti orbi sed parti duntaxat
imperantem volentes significare, anguem dimidiatum pingunt, regem quidem per ipsum ani-
mal, non toti verò orbi imperantem, ex eo quod dimidiatus sit, designantes. Omnium autem
moderatorem ex eiusdem animalis perfectione significant, rursus integrū pingentes anguem,
Orus. Indicandi dominij causa, in Iunonis dextera serpentis caput statuebatur, in læua verò la-
pideum sceptrum, cum Iuno ipsa dominij præses apud gentes habebatur, Pierius. Qui serpens
sacerdotum insigne oblongo obuolutus pileo gestabatur, munimento erat, ut signis contra re-
ges (penes enim sacerdotes Ægyptiorum erat imperium) auderet insurgere, sciret se in venena-
tos angues incursum, Idem. Sunt qui per anguem & leberida hieroglyphizant hominē osten-
dunt, iuuentuti redditum, si vel de morbo aut alia aliqua calamitate squallorem atq; maciem
deposuerat, sitq; demum habitior atque validior factus, Idem. Occultam sanè rerum originem
per serpentis effigiem Valentiniani monstrabant, positionem intestinorum nostrorum per
quæ esca infertur in exemplum adducentes, quæ serpentis spiræ instar in vtero delitescens,
occultatæ in nobis genitricis substantiæ specimen habeat, Idem.

De Syderibus
ὄφις & ὄφις-
χον.

¶ ὄφις est etiam syderis nomen. Cicero anguem, Auienus serpentē interpr. apud Aratum,
Griphus est apud Athenæum, quænam eadem in cælo, terra, & mari habeantur: ad quem re-
spondetur, Vrsus, serpens, aquila & canis, addo & leporem. ¶ ὄφις χον sideris etiam nomen
est apud Aratum & cæteros Astronomos, quem Latini anguitenentem: alij ophiuchum alij
anguiferum vocant. De hoc Cicero in suis Phænomenis propter caput anguitenentis, Quem
claro perhibent ὄφις χον nomine Graij, Hic pressu duplici palmarum continet anguem. Colu-
mella lib. 11. cap. 2. 11. cal. Iulij. Anguifer quum mane occidit, tempestatem significat. Sic autem
dicitur

dicitur hoc sidus quòd hominis effigie fingi soleat anguem manu tenentis. Vnde nonnulli Herculem esse putauerunt, qui adhuc in cunis vagiens, angues à lunone immisos manibus præfo-
cauit. Sùnt tamen qui Ophiuchum Æsculapium esse velint, alij Canobanta Getarum regem;
alij Phorbanthem Triopæ Thessalorum regis filium. Vide Higinum.

¶ Ophitæ genera multa: quidā ponderosus & niger: alter cinereo colore spectatur, punctis
distinctus: tertius lineis quibusdam candidis intertextus est. Omnes alligati contra capitis do-
lores & serpentium ictus profunt, Dioscorides lib. 5. Ophites marmor serpentium maculis si-
mile, vnde & nomen accepit. Ex Ophite columnæ, sed paræ admodum inueniuntur. Duo eius
genera, molle candidum, nigricans durum. Dicuntur ambo capitis dolores sedare adalligati &
serpentium ictus, Plinius lib. 16. ca. 7. Ophites quem vocant lapis vltus extergendi confringenda
diq; vim possidet, ceu etiam nitrum, Galenus lib. 9. simpl. medic. Ophites marmor quod vulgò
vocalimus serpentinum, porphyritæ serè lapidis instar durissimus est, colore minimè nigricante,
nec candido, nec cinereo, vt in sua requirunt, Dioscorides & Plinius, sed viridi saturato dilutis
eiusdem coloris maculis resperso Ex quo sanè constat antiquorum Ophitem à nostrate maximè
fuisse diuersum. Matthiolus. Plures serpentini lapides hodie cernuntur, colore virides, durissi-
mi, multis punctis maculati. Sed quod odorem qualem Dioscorides ait, spirent, pauci hucusq;
viderunt. Ego verò vasculum quoddam vidi ex lapide isto fabrefactum, quod cum fricabatur,
non insuauem ex se spirabat odorem: contendebant verò nonnulli, vasculum hoc ex illis esse,
in quibus imperatores Romani theriacam seruabant: nam & lapidem istum, contra serpentium
morsus, & venenum valere Dioscorides testatur, Amatus Lusitanus. Ophicardelon (gemmam)
Barbari vocant, nigrum colorem binis lineis albis includentibus, Plinius. Alazaracoen, id est,
petra serpentaria, & est tribus modis, vna quasi nigra, alia subviridis immixtis lineis albis, & alia
viridis, Aut. exp.

¶ Luf est herba quæ dicitur luf serpentis, & est serpentaria, Aut. exp. Dracunculi radix quæ
& serpentaria vocatur, ab Arabibus luf vrinam pellit, &c. Iohan. Mesuæ. Inuenitur coronopus
sponte nascens diluto extenuatoq; solo in comitatu Goritiensi quam inibi serpentinam appel-
lant, quod eius radix in vino pota animalium venenosorum moribus maximè aduersetur, siq;
præcipuum remedium, ita vt ipsa sola liberet demorsos, Matthiolus. Serpentinæ audio vocari
quasdam è genere cucurbitarum ob coloris varietatem ex Barbaria allatas. ¶ Ophis herba est
apud Hippocratem, cuius semen muliebribus medicinis vtile, Hermolaus. Ophiusa in Elephan-
tine Æthiopie herba est liuida, difficilisq; aspectu, quæ pota terrorem minasq; serpentium ob-
uersari facit, ita vt mortem sibi eo metu consciscant, ob id cogi sacrilegos illam bibere, Plinius.
Ophiostonon herba quæ notiore nomine Elaphoboscum appellatur, ita dicta quod serpentes
enecare credatur. Herbariorum vulgus Gratiâ Dei appellat, teste Ruellio. Ophiogonium her-
ba est eadem. Opheostaphyle, id est, vua anguinea, sic vocatur capparis frutex, teste Plinio lib.
13. c. 23. Ophioctaphylos, vitis alba, Dioscorides, & Plinius. Allium est sylvestre, quod Ophio-
scorodon: id est, anguinum vocant, Dioscorides. Ophioglossos, id est, lingua serpentina dicitur
à nonnullis herba quædam quam inter Dracunculi species referunt, sic vocata quod in cacu-
mine pallidam serpentis lingulam gerat, Matthiolus.

¶ Inuenio apud auctores Græcos animal ceruo minus & pilo demum simile, quod Ophion
vocatur, Sardiniam id tantum ferre solitam: Hoc interisse arbitror, Plinius. Ophiomachus, Ophio-
machus genus cicadæ sine alis, Suidas. Ophiomachus lacerta à Græcis dicitur quod cum ser-
pentibus pugnet, Calepinus. Ophiocrene scolopendræ genus ab enecandis anguibus dicta,
inquit Marcellus Vergil. apud Dioscoridem lib. 7. c. 6. Ophiopneus avis quædam in Æthiopia, He-
sychius. Ophiopneus Ibis est Hesychio. Inter pisces maris incolas Ophidion numerat Plinius lib.
31. cap. vltimo quem pisciculum esse congruo similem, eodem libro cap. 9. scribit òφις Hesychio
est etiam piscis quidam: forte anguilla Latinis ab angue dicta.

¶ Viri cuiusdam, cui nomen όφις, meminit Eustathius in Δ. ¶ Ophion socius Cadmi fuit,
& in Thebis ædificandis adiutor: ita dictus, quod è serpentium dentibus fingatur prognatus:
fortè idem est qui Echion ab Ouidio dicitur Metam. 3. Est etiam Ophion nomen filij Oceani,
qui cum vxore Eurynome ante Saturnum rerum est potitus, Claud. lib. 3. de rapt. Prof. Hos one-
rat ramos exutus Ophion. Ophion etiam fuit gigas apud Homerum. ¶ Ophioneum Messe-
niorum vatem Pausanias scribit, semper à natali statim die luminibus captum & priuatim &
publicè vaticinia peregrisse. Id mirabilius multò, post vehementiorem capitis dolorem videre
cepisse, ac mox relapsum ad cæcitatem denuo, Cæl. Rhodig. Nos in literis antiquioribus ab
Pherocyde traditum obseruauimus, Dæmonas olim cælo lapsos, quod nostra continet doctri-
na, Ophioneumq; nuncupatum, hoc est dæmonicum serpentem, qui antesignanus fuerit agmi-
nis, à diuinæ mentis placito deficientis, Idem. ¶ Oscos Seruius Æneid. 3. Capuenses interpre-
tatur, qui antea Ophici appellati sint, quod illic plurimi abundauere serpentes. ¶ Spartani
Ophiolægei à Pythia quondam nuncupati sunt quod cum tempestate quadam serpentium mul-
titudine mira in Laconia succreuisset, factaq; inde annonæ caritas esset incredibilis, coacti sint in-
digenæ serpentes in escam humanam vertere (vt iam antea retulimus) Cæl. Rhodig. ¶ Ophite

De Ophite la-
pide.

De herbis
plantis à ser-
pente nomen
deducuntibus.

Animantia à
serpente deno-
minata.

Nomina pro-
pria virorum à
serpente desin-
pta aut deriua-
ta.

quandoque homines à Dijs iuventam contribui, ut ne vnquam senescerent. Voti compotes a fello gestandam imposuerunt; at is sitiens vehementius, quum aquas comperisset, iam iamq; ad lubefceret, loci adseruator serpens inhibuit: nec permissum se prius asseueravit, quam onus sibi foret condonatum: quod & asellus nimis arescens facile concessit. Quo argumento senectutem abiicit serpens: at senio conficiuntur homines. Illi tamen aselli agglutinata est sitis, quam & morfu laevis iniecit (ut amplius in Dipsadis historia dicemus.) Alij fabellam ad Prometheus reijciunt, à quo surreptus ignis cum esset mortalibus traditus, qui acceperant primum, beneficij haud memores satis, rem aperuerunt: id collaudans Iupiter, ἀγνεστίας pharmacum illis retribuit. Quod asello mox est iniectum, inde reliqua fere, ut prius. Cael. Rhodig. ex Sophocle, Nicandro, Aeliano, & alijs.

¶ Fertur aliquando serpens ingens visus Olympiadi Alexandri matri dormienti accubans: Vnde Alexander à loue in serpentem conuerso genitus est habitus, Plutarchus in vita Alexandri Magni. Quod de Olympiade Philippi regis vxore Alexandri matre in historia Graeca scriptum est, idem de P. Scipionis quoque matre, qui prior Africanus appellatus est, memoria datum est. Nam & C. Oppius & Iulius Higinus, alijq; qui de vita & rebus Africani scripserunt, matrem eius diu sterilem existimaram tradunt. P. quoque Scipionem cum quo nupta erat, liberos desperauisse. Postea in cubiculo atque in lecto mulieris, cum absente marito cubans sola obdormisset, visum repente iuxta eam cubare ingentem anguem. Eumq; ijs qui videbant territis & clamantibus, elapsum inueniri non quisse: id ipsum P. Scipionem ad aruspices retulisse. Eos sacrificio facto respondisse, fore ut liberi gignerentur, &c. Gellius libro septimo, cap. primo.

De Alexandro Magno & Scipione Africano qui à serpenti- bus geniti existimati sunt.

¶ Egemon in Dardanicijs versibus cum alia de Aletia Thessalo conscribit, tum in eitis amore inuitata magnitudine serpentem cum ad Thessalicum fontem, nomine Hamonium, boues pasceret, venisse, sensimq; adrepere ad adamatum solitum fuisse, & comam quam ille auream haberet, osculatione prosecutum fuisse, & faciem linxisse, Aelianus. Legimus apud Plutarchum serpentes puellarum amasijs aliquando depræhensos esse, omniaq; amoris & nequitiae signa praebuisse: veluti is qui Aetoliae cuiusdam amore captus, noctu eam adire suetus, puellae corpori circumfusus, hac atque illac illabens, illam nunquam neque vltro neque inuitus ladebat, opportuneq; sub diluculum recedebat: quod cum ijs quibus puella curae fuerat intellexissent, eam alio migrare compulerunt: serpens per triduum & quadriduum non adesse, sed diligenter accurateq; circuire illam queritans: quam ubi mox inuenit, casu illi obuiam factus, non ut solitus erat mitis & blandus, sed asper & horridus in eam insilit, manibusq; primum spira ad corpus adstrictis, caudæ residuo scemora flagellebat, leuem quandam iram praese ferens, quæ licet indulgentia aliqua permixta esset, castigationem tamen aperte demonstraret, Pierius. οφίς ὁξαίφνης ὀφθεῖς χλωρότητα ποίησεν, Hippo. de humoribus. Sic palleat vnudis pressit qui calcibus anguem, Iuuen. Sat. 1. Serpens allegoricè dicitur voluptas, super ventrem repens, vitio terrendo innutrita materijs, Clemens.

De serpentibus amasijs.

¶ Homines qui peccatis feruiunt, scriptura θηρία μάλλον ὀιδίη ἢ ἀνθρώπους, τὰς παρομοιωθέντας τοῖς κτήνεσι, θηλυμαίεις ἵππους ὅτι τὰς τῆς πλησίον χρεματίζονται. δι' ὅς ὕβρις ἡ, ὁ ἀπόλαστος, λυκοῦ ἄγριου ὁ πλεονεκτικὸς, καὶ ὁ φρεὶς ὁ ἀπατεῶν, id est, Est asinus insolens, is qui est intemperans: efferatus lupus, qui auarus: & serpens qui impostor & fraudulentus, Clemens lib. 4. Stromat. ¶ Malus Deus per serpentem indicatur. Causam addunt nonnulli linguae motationem, quæ tam multiplex apparet, ex quo multiplicia eius incitamenta interpretantur: nam qui eius minister est, aliud porro lingua loquitur, aliud corde meditat, Pierius. ¶ Diuitiæ sunt serpenti similes, quem si quis nescit inoffense eminus accipere, bestiam sine periculo summa cauda appendens: ea manu circumplicabitur, & mordebit. Pulchrè callent serpentum instar repentes diuitiæ, dum à perito vel imperito apprehenduntur, inharere & mordere. Sed si quis se magnificum praebens recte & scienter ijs vtatur, cum verbi quidem carmine bestiam detraxerit, ipse verò illæsus manserit, Clemens pædag. lib. 3.

Quæ significatur per serpentes, allegorice.

¶ Aegyptios sua propria quadam magica ratione, accepi, cum de cælo aures deducere, tum serpentes primum præstringere, deinde ex latibulis facilimè extrahere, Aelianus. Non pauci credunt etiam serpentes ipsos recantari. Et huc vnum esse ipsis intellectum, contrahiq; Marsorum cantu etiam in nocturna quiete, Plinius. Captiuam Getuliæ reducem audiui, multorum in syluis leonum impetum à se supplicante mitigatum alloquio. Varia circa hæc opinio ex ingenio cuiusque vel casu, mulceri alloquijs feras: quippe & serpentes extrahi cantu, cogiq; in penam, verum falsumue sit vita non decreuerit, Idem. ¶ Atyr nomen est incantatoris qui serpentes solo tactu sopibat, de quo Syll. sic ait: Nec non serpentes diro exarmare veneno Doctus Atyr, tactuq; graues sopire Chelydros, &c. Textor. ¶ Nigritæ fascinatores sunt, id est incantatores eximij, fascinant praesertim serpentes. Huius rei me certiore reddidit adolescens quidam, qui anno superiore agens apud nepotem principis de Budomel, & quum hospitio receptus dormiret, audiuit innumeras serpentum libilationes, quibus expectatus, dum atten-

De Serpentibus

giore animo euentum rei expectat, intelligit nepotem principis euigilauisse, & domum egredi velle: percunctatus est propterea adolescens nepotem principis, quonam nocte intempesta con- cederet: cui nepos (iam inclamauerat seruos à pedibus ut sternerent camelum) sum, inquit, profecturus non longe, mox rediturus. Iuit igitur nepos, & fascino compescuit serpentes, illicoq; rediens rursus alloquitur hospitem Ligurem, Audistine, inquit, circiter noctem mediam exhibilantes serpentes? At Ligur, Audiui quidem. Subiecit itaque principis nepos dictus Bis- boror: Erant, inquit, serpentes, quibus hæc plaga scateret, obsederant enim domum, gregem de- uastaturi, ni ego occurrissem malo tanto incantatione qua vrimur frequentius. Ligur verò his auditis, dixit se mirari plurimum, & rem hanc Christianis prope incredibilem fore. Tum nepos ad Ligurem, Non est, inquit, quod mireris ob hæc minima: nam princeps noster multo maiora efficit incantatione cum libet. Quum enim, inquit, cupit præsentaneum venenum habere quod illico mortem afferat, inficit ibi arma veneno, designato in terra circulo, & fascinatione serpen- tes eo concedere compellit. Quo cum venerint, speculatur venenosorem quem interficiat, ve- neni colligendi gratia, reliquos verò missos facit. Occiso itaque serpente, eius sanguinem cum semine arboris cuiusdam miscet, & ea mixtura arma illinit, quæ sic illita ubi sauciauerint condi- cto mortem afferunt, licet paruum vulnus existat, modo sanguinis nihil non eliciuerit. Subdi- dit etiam Ligur nepotem prædictum hortatum eum fuisse, ut rei videret exemplum. Verum Li- gur parum huius rei curiosus renuit experiri rem huiusmodi. Omnium igitur consensu Nigritæ sunt incantatores eximij. Sunt tamen etiam apud nos huius facti haud expertes, imò saga- ces, contra serpentes præsertim, Aloyf. Cadamustus in nouo orbe. Varij sunt modi incantandi serpentes. Quidam dicunt si in prato aliquo effodiatur fouea, & imponatur argentum viuum serpentes congregari. Magi vtuntur fistulis ex felium cruribus (ni fallor) ad conuocandos ser- pentes. De his mirabilia referuntur, Incertus. ¶ Bacchanalia Græci Omophagia vocant, in quibus furore mentito circumplectis nos anguibus, &c. Arnobius contra Gentiles. De quo more Prudensius etiam Christianus poeta in libris contra Symmachum.

Baccho caper omnibus aris

Caditur, & virides discindunt ora chelydros,

Qui Bromium placare volunt, &c.

Quidam agyrtæ serpentes quibus venenū ereptum est, in sinu circumferunt. Matthiolus in suis commentarijs in 6. lib. Diosc. pluribus differit de dolis & fraudibus circumforaneorū qui se iactant de familia S. Pauli. Ait autem eos capere serpentes obeunte iam hyeme, cum frigore tor- pescunt: & ut magis ab earum morfu se tueantur, manus sibi perquā diligenter inungere quodā vngueto hac in venatione experto, quod ex oleo syluestris raphani semine expresso, dracunculi radicis, & asphodeli succo, leporis cerebro, sabinae folijs, lauri baccis & alijs quibusdam additis conficitur. Captis statim caput saliuā perfundere, cuius contactu non parum vilescent, & ve- neni feritatem deponunt, quod hominis saliuā facultate sit illis prorsus contraria. Cum autem in foro eos ostendant ac se etiam demordere faciunt, oblato prius illis duræ carnis frusto, id den- tibus dislanare cogere, ut virus quod prope dentes quosdam vesiculis continetur, in mansam effundatur carnem, nec deesse qui vesiculas illas forcipibus abscindant, ne amplius veneno re- pleantur. Atque hac fraude vniuersam gentem decipere. De quibus vide plura apud eundem Matthiolum. ¶ Zetzes Grammaticus in commentarijs in Hesiodum scribit, Atlanti filias fuisse VII. & filium vnum Hyanta qui serpentem venationem exercebat, à quo hyades dictæ, &c. Gyraldus.

*Superstitiosa
& magica.*

*Helenium her-
ba vnde dicta
sit.*

g. ¶ Democritus nominat aues, quarum confuso sanguine serpens gignatur: quem quis- quis ederit, intellecturus sit alitum colloquia, Plinius. Ex saluia sub fimo putrefacta, dum sol & luna secundam Leonis faciem occupant, Persarum magi auem merulae similem procreabant: cuius adusti cinere lampadi asperso, domus serpentibus referta videbatur, Iohannes Langius. ¶ Columbario non facisset negotium serpens, si quatuor illius angulis inscripseris hanc vocem αδελφον. imò verò foribus etiam si illas habeat, Constant. in Geop. ¶ Cùm Thonis Ægyptio- rum rex custodiendam accepisset Helenam à Menelao per superiora Africæ circa Ægyptum & Æthiopiam oberrante, inq; eius amorem incidisset, & vim illi inferre conaretur: fama est il- lam uxori Thonidis Polydamnae rem omnem aperuisse. Polydamnam verò & metuentem ne propter formam sibi aliquando præferretur Helena, & simul miserantem in Pharum eam ex- posuisse, & donauisse herbam serpentibus illic abundantibus aduersariam: cuius sensus (ut se- runt) quam primum perceptus est à serpentibus, illi passim in terram se abdiderunt: Helena ve- rò herbam plantauit, quæ cum comprehendisset, suo tempore semen serpentibus inimicum pro- tulit, & Helenium, ut harum rerum periti asserunt, appellata est, & in Pharou prouenit, Alian.

¶ Aliquis à serpente morsus, aquam tacens si biberit,

Capulum ensis nigrum aqua intingens,

Antequam serpens aquam gustet qui momordit,

Servatur maxime illa sus à veneni nocumento.

*Et si alius nunciaret alicui dicens hæc,
Ille à serpente ictus longè iacet;
Atque illuc non valeat ille venire,
Bibat nuncius dictam aquam,
Et qui agrotat, sanitatem accipit etiam à longè.*

Ioh. Tzetzes.

Non verborum memoriæ prodere quo nam pacto in Romano agro senex quidam eremita æmicus meus à feris ictus sanabat, ipsis absentibus agris. Cum enim quis è circumstantibus populis à serpente demordebatur, id per nuncium eremita significabant: tum is interrogabat nuncium, an medicamentum icti loco exhibere vellet. Quod si id se facturum respondebat, iubebat ille, ut dextrum pedem calceò denudatum solo sisteret, & cultello totius pedis vestigio lineam circumducebat: deinde iubebat pedem auferri, & intra spatium lineæ signatæ cultelli cuspidem hæc verba inscribere, Caro caruere, sanum reduce, reputata sanum, Emanuel, Paracletus. Mox terram eodem gladio abradebat, ita ut omnes abolerentur characteres: abrasum pulverem fistili quodam paruo aqua pleno excipiebat, ibique tantisper dimittebat, donec terra sublideret: demum nuncij interula aquam percolabat, & cruce signatam illi bibendam præbebat. Sed certè mirum est, quod eadem hora ictus sanabatur, qua nuncius potionem illam sumpserat, ut mihi planè compertum est, & omnibus illius regionis incolis. Hæc est curatio in virulentos ictus, qua utebatur ille eremita, qui mihi sapius dixit, hoc esse maius secretum, efficaciusque remedium, quod habeant ij, qui suam originem in Diui Pauli familiam falsò referunt, Matthiolus.

h. Ælæos filius Priami & Alyxothoës, dum nympham Hesperiam quam amabat insequitur. Ecce latens herba coluber fugientis adunco, Dente pedem strinxit, virusque in corpore liquit. Mox Ælæos, Vulnus ab angue, A me causa data est. Tum propter dolorem à scopulo in mare se præcipitans, à Terhy in mergum conuersus est, Ouidius Metamorph. 11. ¶ Apollantius Acrisij filius παῖς ἰσας ἐρπαιὸν δηλητήριον ἐτελεύτησεν, & monti nomen dedit iuxta Inachum fluium, Plutarchus de fluuijs. ¶ Munimtum Laodices & Acamantis filium Benantem in Olyntho Thraciæ serpens occidit, Parthenius. ¶ Eurydice Orphei vxor Aristæum (à quo adamabatur) fugiens, morfu serpentis in herba latentis interfecta est. Neue venenato leuius feriaris ab angue, Quam senis Oeagri, Calliopeque munus, Ouid. in Ibin. ¶ Laocoon Troianus percussa in vtero fatali machina, poenam luisse dicitur, duobus filiis à serpentibus occisis. Quibus dum præsidio esse vellet, eadem perijt morte, Verg. Aen. 2.

A serpentibus occisi.

*Quam puer Hypsiphyles, quam qui caua primus acuta
Cuspide suspecti, robora fixit equi, Ouid. in Ibin.*

¶ Opheltes (qui alio nomine Archemorus dicitur) filius Lycurgi regis. Nemeæ, dum negligenter ab Hypsiphyle nutrice custodiretur, serpentis morfu extinctus est, unde illud Ouidij. Quam puer Hypsiphyles, &c. ¶ Orestes uirore liberatus, quum Tisameneum filium imperio Mycenarum suffecisset, serpentis itidem morfu periit.

*Vtq, Agamemnonio vulnus dedit anguis Orestis,
Tu quoque de morfu virus habente cadas. Ouid. in Ibin.*

¶ Seneca in Medea scribit Idmona à serpente in Lybia cæsum, ibique sepultum, vbi ait, Idmonem (quamuis bene fata nosset) conscidit serpens Lybici arentis, Ouidius tamen scribit ab apro interfectum. Mopsus serpentis morfu interiit, Lycophron.

¶ Hercules cum ex Alcmena Iouis concubitu natus esset, Iuno duos serpentes ad infantem in cunis perdendum misit: quos ille vtraque manu faucibus apprehensos strangulauit, Diodorus Siculus. Herculis serpentis suffocantis imago Athenis in arce fuit, Pausanias. Herculem quem vetustas illa pro virtutum omnium tam animi quam corporis idea proposuit, angues etiamnum in cunabulis elisisse canunt: quippe etiam inuuentes, qui ad magna præclaraque negotia sit natus, debere vel à teneris vnguiculis extinguere voluptates, Pierius.

Hercules infans serpentes occidit.

¶ Heliogabalus serpentes per Maritiæ gentis sacerdotes collegisse fertur, eosque subito ante lucem, ut solet populus ad ludos celebres conuenire, effudisse, multosque afflictos morfu & fuga, Lampridius. Tzetzes chil. 2. narrat serpentes per fundas immisos in exercitum Barbatorum. Galenus etiam in lib. de Theriaca ad Pisonem narrat historiam & stratagema & serpentibus olivula inclusis & instar telis in Romanorum castra transiectis. Legimus Annibalem monstrasse Antiocho nauali prælio pugnaturus, ut in hostium classem vascula iactarentur serpentibus plena, quorum metu perterriti hostes à dimicatione, & nauticis ministerijs impedirentur. Idem cum Prusias iam cedente classe sua fecisset, victor euasit, Pierius.

De serpentibus immisus in hostes.

¶ Cum Orpheus à Thresis mulieribus disceptus fuisset, ac caput eius in amnem prolecerum in litus Lemni insulæ delatum esset,

*Metamorphoses.
Serpentis in lapidem.*

*Hic ferus exposito peregrinis anguis arentis,
Os petit, & sparsos stillanti rore capillos
Lambit, & hymniferos inbiat diuellere vultus:
Tandem Phæbus adest, morsusque inferre parantem
Arcet, & in lapidem rictus serpentis apertor*

De Serpentibus

Congelat, & patulos (ut erant) indurat hiatus.

Ouid. Metam. 11.

Serpentis in vi-
rum & mulie-
rem.

¶ Φασιν ὅτι ὁ τερισίας ὄφεις συνωσιάζοντας ἐν τῷ Κιθαίρων ἐνέειν, ἀνέειλε τὸν θηλείαν, καὶ γέγονε γυνή. ὅσα τὸν ἄρρενα καὶ γέγονε πάλιν ἀνήρ. Aiunt Tiresiam cum serpentes in Citharone coeuntes repe-
risset, occidisse foeminam, quæ statim facta est mulier: deinde & marem, qui rursus vir factus
est, Isæus Tzetzes. ¶ Cadmus missus à patre ad requirendam sororem Europam raptam à
Ioue, cum eam non reperiret, ac spem reuiscendi patris amisisset, quia prohibuerat pater ne ad se
reuerteretur nisi eam reperisset, in Boeotiam oraculo monitus se contulit ut ibi urbem statue-
ret. Hic cum ad fontem Martis socios aquatum misisset, à serpente interfecti sunt: cum ipse quo
que illuc iuisset, ut vidit à serpente socios consumptos, serpentem interfecit, & dentes eius Mi-
neruæ monitu humi sparsit, ex quibus armatorum multitudo progignitur: quæ inter se dome-
stico bello confligit, ita ut ex ea quinque relinquerentur, qui Mineruæ voluntate creandi po-
puli qui Thebis consideret, principes essent, Ouid. Metamorph. 3. Tauris χαλκόποσι aranda
terra, & seminatis dentibus serpentium cum viris armatis inde nascentibus pugnandum Iaso-
ni ad vellere aureo potiundum, Apollonius in Argon. ¶ Achelous cum pro Deianira Genet
filia cum Hercule certaret, dicitur ut Herculem eluderet modò in liquorem, modò in serpen-
tem, nouissimè in tauri figurâ se cōmutasse, Ouid. Metam. 9. Cadmus Agenoris filius postquam
inspector fuerat suarum calamitatum, euenissentq; multa filiabus ac nepotibus infortunia, pe-
rosus Thebarum sedes cum Hermione Martis & Veneris filia coniuge sua in Illyrium profu-
git. Ibi petit ventiam à Dijs, in speciem serpentis ut conuertatur qui initio causa malorum suo-
rum fuisset. Vota eius expleta sunt, amboq; in serpentes conuersi, Ouid. Metam. 4. ¶ Arach-
ne certans cum Minerua de lanificio, inter alias fabulas quas telæ suæ intexuit, Iouem depinxit
mutatum in serpentem ut Deoidam comprimeret, Idem Metam. 6.

Acheloi in ser-
pentem.

Cadmi & xo-
ris in serpente-
tes.

Iouis la serpen-
tem.

Βαχόλῳ ἔπι πλεοφοίβῃ ποσειδάων ἡ καβαλλῆς. Κύνῳ, ζῆνι, ἄμμων δ' ἀμφιβόντ' ὄφεις. Antipa-
¶ Medusa Gorgon cum propter pulchritudinem à pluribus peteretur, coniugium Neptu-
ni effugere non potuit:

Hanc pelagi rexor templo vitasse Minerva
Dicitur: aversa est, & castos agide vulnus
Nata Iouis texit: nē hoc impune fuisset,
Gorgoneum crinem turpes mutauit in hydros.
Nunc quoque ut attonitos formidine terreat hostes,
Pectore in aduerso, quos fecit, sustinet angues.

Ouid. Metam. 4.

Perseus cum auxilio Mineruæ Medusæ caput amputasset,
Cumq; super Libycas victor pendēret arenas,
Gorgonei capitis gutta cecidere cruenta,
Quas humus exceptas varios animauit in angues.
Vnde frequens illa est, infestaq; terra colubris.

Idem.

Gorgonis cri-
nium in serpen-
tes.

Gubiterum sa-
guinis in ser-
pentes

Fauni in ser-
pentem.

Monstra.

Prodigia & o-
scia.

¶ Hecate quam alij Semelem vocant, tandiu Fauni patris nequitia restitit & oblectata
est, etiam virga myrtea verberata & vino oppressa, donec ille in anguem transformatus, filiam
spiris vndiq; colligatam, improbitati suæ parere compulerit. Cuius fabulæ apud veteres indi-
cæ fuerint, ab Hecates templo longè summota myrtus, vitis supra caput signi eius extensa, vi-
numq; quod proprio nuncupare nomine non licebat, sub lactis vocabulo inferri solitum, qui-
que ibidem passim obrepunt innoxij serpentes, Pierius. ¶ Serpens biceps visus est, Aristote-
les. ¶ Asseritur montibus Pyxaneis (fortè Pyrenæis) serpens interfectus fuisse triceps, in eu-
tus ventre miles inuenit filios suos vi voratos: os spinæ cuius ostenditur in Areolio, grossitudi-
nis capitis arietis, Arnoldus. ¶ Visæ sunt etiam serpentes anserinis pedibus, Plinius. ¶ L. Sci-
pione, C. Norbano Cols. in Hetruria Clusij mater familiæ viuum serpentem peperit, qui iussu
aruspicum in profluentem deiectus, aversa aqua natus, Iul. Obsequens. Serpentem peperit
inter initia Marsici belli ancilla, Plinius. ¶ Canem locutum in prodigijs (quod equidem anno-
tauerim) accepimus: & serpentem latrasse, cum pulsus est regno Tarquinius, Idem. ¶ Οἰωνός,
ὄφεις, ἐπεικώς γὰρ λέγεται εἰς τὰς χειρτέας τὰς ὄφεις ἔχειν, ἅς καὶ οἰωνὸς ἔλεγον, Hesychius. Pedestría
auspicia nominabantur quæ dabantur à vulpe, lupo, serpente, equo, cæterisq; animalibus qua-
drupedibus, Festus. Anguis per impluuium decidit de tegulis, Terent. in Phorm. ¶ In osten-
tis summam nominis amplitudinem portendere anguis fertur, non ijs tantum quæ ad imperi-
um aut alium quemcunq; principatum attinent, sed ad ea quoq; quæ vel ingenio vel arte cele-
britatem sibi aliquam comparauere, Pierius. Dum Roscius histrio in cunabulis esset, educare-
turq; in Selonio, qui est campus agri Lanuuii, noctu lumine appposito experrecta nutrix ani-
mauertit puerum dormientem circumplicatum serpentis amplexu, quo aspectu exterrita cla-
morem sustulit. Pater autem Roscij ad aruspices retulit: qui responderunt nihil illo puero cla-
rius, nihil nobilius fore, Cicero 1. de diuinat. ¶ Cassandra vaticinandi scientiam in Thymbraei
Apollinis templo cum Heleno fratre infans relicta videtur accepisse, compertis mane serpenti-
bus, qui sensoria circumlāberent, infantibus omnino nil oblatis: indeq; responso manante va-
tes fore illos. Acta verò hæc, inibi Priamo gentiliaca celebrante, Cæl. Rhodig. ¶ Aureliano
verò,

verò, quamvis modicis parentibus ortus esset, summum tamen imperium anguis portendisse fertur, cum eius pueri peluim plerumque cinxisset, neque unquam occidi potuisset: postremo matrem eius, quæ templi Solis sacerdos erat, & aruspicina non ignara cum hoc vidisset, serpentem quasi familiarem occidere noluisse. Pari præsidio Seueri imperium præmonstratum est, cui dormienti, ut Spartianus ait, in stabulo, serpens caput cinxit, & sine noxa, expergefactis ac acclamantibus familiaribus, abiit. Quin & Maximini iunioris, quem pater secum imperatorem appellauit, caput dormientis serpens circundedit, future dignitatis argumento, Pier. Hierog. li. 15.

¶ Neque temere Faustina visa sibi in somnis serpentes parere, sed ex his unum ferociorum, cum Antoninum & Commodum in utero gestaret: quod vita deinde Commodi voluptuosa simul ac perniciosa re ipsa comprobauit, non hominem sed immanem hydram ad humani generis internecionem emissum, Idem. ¶ M. Æmilio, D. Bruto Coss. Didius Lælius Legatus Pompei, cui prodigium Romæ erat factum, in lecto uxoris duo angues conspecti, in diuersumque lapsi: proxime Pompeio in castris sedenti accipiter super caput accesserat, in Hispania aduersus Sertorium inter pabulatores occisus, Iul. Obsequens.

Anno à nato Do. 1551. peruenit ad nos historia Viennæ impressa huiusmodi. Hac æstate circa diem diuæ Margaritæ in Hungaria prope pagum Zichsam iuxta Theysam fluuium, accidit ut in multorum hominum corporibus serpentes & lacerti naturalibus similes nascerentur: unde sequissimæ dolores oborti, tandem eos enecarunt, ita ut circiter tria hominum millia sic periisse feratur. Quibusdā humi ad Solem iacentibus serpentes & lacerti per os aliquatenus emerferunt, sed mox iterum se abdiderunt in ventrem. Nobili cuidam puellæ diris cruciatibus mortua, cum venter incidere, serpentes duo prodierunt. His additur historia eiusdem temporis & loci, de serpentibus innumeris in strue manipulorum frumenti repertis, quos cum exurere vellent rustici, manipuli ignem respuisse dicuntur, & serpens caterorum maximus capite in summa strue erecto, humano sermone monuisse, ab incendio ut desisterent, neque enim exuri se posse, cum non secundum naturam sint nati neque sponte huc venerint, sed diuinitus propter hominum peccata immissi sint. ¶ Annibal tale monstrum à tergo se subsequi prospexisse fertur, belluam nempe vastam & immanem circumplicatam serpentibus, quæ quacunque incederet, omnia arbuta, virgulta & recta peruertebat, quod vastitatem Italiæ portendere diuinitus intellexit, Pierius.

¶ Neronem ferunt à percussoribus, quos in eum Messalina immiserat, serpentis ope seruatum, cum è puluino, ubi ipse quiescebat, se proferens eos absterruisset, siue ea fabula fuerit, siue serpentis exuuiæ, quas ex voluntate matris dextero brachio adalligatas aliquandiu gestauit, ac tandem maternæ memoriæ abiecit, rursusque extremis suis rebus frustra requisivit, quippe qui speraret aduersus infortunia, quæ undique iam pertimescebat, amuletum id sibi profuturum, Idem.

¶ Quinetiam ferunt Heleos aduersus Arcadas dimicaturus serpentis ope victoriam consecutos, oblato sibi puero, dum in aciem descenderent, quem nudum ante omnes ordines statuerunt, Arcadibusque irruentibus puer is in draconem mutari visus, cuius horrenda specie perturbati Arcades, disruptis ordinibus fugam turpiter arripuerunt: in cuius rei monumentum Helei sacello ibi erecto ubi condi serpens visus fuerat, Solipolim inde Deum religiosissime coluerunt, Idem.

¶ Leberis cum in Neronis collo adhuc pueri foret cõperta cecinere vates, quod ex sene potentiam foret assecuturus: quoniam exuta senectute eiusmodi visatur anguis, Cæl. Rhodig.

¶ Anguis Æsculapius Epidauro Romam aduectus est, vulgoque pascitur & in domibus. De serpentibus sacris et cultis. Ac nisi incendijs semina exurerentur, non esset fecunditati eorum resistere, Plinius. Romani peste laborantes cum oraculo admoniti Epidaurum misissent ad Æsculapium quem medicinæ & salutis Deum existimabant accersendum, serpentem Romam aduexerunt, Cæl. Aug. Curio. Huc pertinet Alciati emblemata, cuius lemma est, Salus publica:

Phæbigena erectis Epidaurius insidet aris Accurrunt agri, veniatque salutaris orant, (Angue. Mitis, & immani conditur angue Deus. Annuit, atque ratas efficit ille preces. Vide plura supra in

¶ Clearchus Peripateticus dicit solos de Peloponnesibus Argiuos serpentem non interimere, Ælianus. Argiui serpentem colebant, Textor. ¶ Athenienses aiunt ingentem anguem arcis custodem in templo fuisse obseruatum, Herodorus. ¶ Serpentis forma pluribus Græciæ locis Iupiter colebatur, Comment. in Alciat. Borussia serpentes coluere. Nouus orbis. Lituani serpentes adorant, Æneas Syluius. ¶ Errore implicatus Calcuthi rex, adeo acri interdictione serpentes tuetur, ut eum qui serpentem confecerit, non minus acerba, quam si hominem interfecisset, morte mulctetur. Simul & curat mapalia ad ipsarum tuitionem contra pluuias aquas addi fieri. Causam autem cur eas tanti æstimet, afferunt, quod ipsas de cœlo delapsas, diuina esse numina arbitretur: quod quidem ipsum ex vulnere quod infligunt colligit, nam eo solo subitam mortem inferunt, Gyllius. ¶ Meminimus antea hæreticorum, qui Ophitæ dicuntur: qui serpentem à quo Adam & Eva seducti sunt pro Christo coluerunt, serpentemque vitium habuerunt quæ nuntiebant & venerabantur: quique oblationes eorum lambebat unde sanctificatas esse credebant.

¶ Quidam humana cum brutis iungebat: & quæ natura dissimilia erant, ut ait D. Athanasius, deos suos fecerunt, cynocephalos, ophiocephalos, &c. Gyraldus. ¶ Cum Æneas anniuersarium sacrum manibus Anchisæ patris faceret, dicitur quod

—adycis cum lubricus anguis ab imis Septem ingens gyros, septena volumina traxit,

De Serpentibus

*Amplexus placide tumulum, lapsusq; per aras:
Ceruleæ cui terga nota, maculosus & auro
Squamam incendebat fulgor: cœn nubibus arcus
Mille trahit varios aduerso sole colores.
Obstupuit visu Æneas, ille agmine longo
Tandem inter parietes, & laeta pocula serpens,
Libauitq; dapes, rursusq; innoxius imo
Succesit tumulo, & depasta altaria liquit.* Virgil. Æneid. 5.

Serpentes cur-
ram vectores. **¶** Saturni currus serpentibus trahitur, Textor. Medea anguibus per aëra in rheda vehes-
batur. Non. Marcellus.

Proverbia.

¶ Οφις ἐμὴν φάγῃ ὄφιν, δράκων ἐ γυνήσεται, id est serpens nisi serpentem comedat, non fiet draco. Inter serpentum genera dracones ij vocantur qui corpore sunt immaniore vastioreq; magnitu-
dine, tamen si pro quocunque angue plerumq; nomen authores vsurpent. Adagium ergo signi-
ficat, quem imperatorem statuas, ei necesse esse reges & principes multos deglutire, ut ipse rex
regum fiat & dominantium dominus, Pierius. Erasmus existimat hoc adagium ex vulgi face
delumptum. **¶** Οφιν θάλπει, καὶ σὲ ὄφιν, id est, serpentem foues & te serpens. Adagium est non
verius quàm frequentius, ubi quis innutrit, confouet, amplexatur, in oculis fert, quod in cui-
dens exitium erupturum mox est. Ex historia natum huiusmodi. Menippus Lycius peregrinae
mulierculæ amore irretiebatur. Ea verò vna erat ex Lamij quæ sunt in amorem & Venerem
proclius & humanas carnes vehementer experit. Quidam ergo magus aut philosophus vi-
dens hunc adolescentem illum amore irretitum, O formose inquit, Οφιν θάλπει, καὶ σὲ ὄφιν. Vi-
de plura apud Cæl. Rhodig. 29. 5. & in lib. de animal. quadrup. capite de Lamia. **¶** Coruus ser-
pentem. Dicitur ubi quis suo ipsius inuento perit. Sumptum ex apologo quodam Æsopi: Cor-
uus esuriens serpentem in aprico dormientem conspicatus rapuit, à quo morsus periit. Torque-
re licebit & in hominem ob edacitatem periclitantem, veluti Diogenes Cynicus comeso poly-
po crudo periit, Erasmus. **¶** Cane (scilicet rabido) peius & angue odit: dicitur de odio vehe-
mente, Idem. **¶** Serpentis oculus. De his dici consuevit, quia cibus & intentis intuerentur
oculis. Ab animate sumpta metaphorā. Sunt enim huic animanti oculi duriores ac perspicu-
ces, unde Placcus.

*Cur in amicorum vitij tam cernis acutum
Quàm aut aquila aut serpens Epidaurius?* Idem.

¶ Cæcior Leberide: dicitur de ijs qui supra modum excutunt, aut qui minime iudicant,
Est enim Leberis ut iam dictum est, pellis illa quam serpentes exuunt quoties sibi iuuentam re-
nouant. In hac autem apparet effigies duntaxat oculorum, ac membranula quædam tenuissi-
ma, qua serpentium oculi præteguntur, Idem. **¶** Nudior Leberide & inatior Leberide. Dicitur
de vehementer tenuibus. Siquidem serpentū exuuiū nihil potest esse inatius. Suidas ait Le-
beridem hominem fuisse supra modum pauperem: ita ut vulgari sermoni locum fecerit, Athe-
neus in Dipnosophistis, πάντας ἐπισκομῆσαι πειρώμενος, & ἀδινός μὲν ἀμαθίαν κατ' ἔργον, σαρπὼν δ' ἀπο-
φαίνεις κενώτερον λεβηρίδου, in Sciolum indoctum, id est, Cū omniū os obturare conaris, nul-
lius quidem inscitiam arguisti, te ipsum verò ostendis inatiorē Leberide, Idem. **¶** Κενώτερος
λεβηρίδου, id est, Asperior Leberide. De vehementer asperis & insuauibus. Nam exuuium illud
asperrimum esse constat ob summam siccitatem. Refertur à Suida. **¶** Magis gaudet eo qui se-
nectam exuit. De vehementer hilari ac gestiēti gaudio, Ex Aristophane Erasmus. **¶** Syphar
(quod pellem illā quam serpens exuit significat) symbolicas pro sene sumitur à poetis, vel quod
ætas ea excutiat, vel quod iam effœta atq; arida succo viribusq; destituta sit, Idem. **¶** Οφεις πα-
τείν, τὰ κέντρα τῶν ἐχθρῶν λύει. Serpentes culcare, stimulos hostium soluit. Explicatio somnii, Suid.

Emblemata.

¶ Alciani emblemata cuius Lemma, Ex literarum studiis immortalitatem acquiri.

*Neptuni tubicen (cuius pars vltima cetum,
Æquoreum facies indicat esse Deum):
Serpentis medio Triton comprehenditur orbe,
Qui caudam inserto mordicus ore tenet:
Fama viros animo insignes, præclaraq; gesta
Prosequitur, toto mandat & orbe legi.*

Aliud eiusdem, serpens semiuir cuius Lemma est, Sapientia humana dulcissima est apud Deum.

*Quid dicam? quoniam hoc compellam nomine monstrum
Biforme, quod non est homo, nec est draco?
Sed sine vir pedibus, summis sine partibus anguis
Vir anguipes dici, & homiceps anguis potest.
Anguem pedis homo, hominem eructauit & anguis,
Nec finis hominis est, initium nec est fera.
Sic olim Cecrops doctus regnavit Athenis:
Sic & gigantes, terra mater proculis.*

Plac

De Acontia vel Iaculo A.B.Lib. V.

*Hac vasrum species, sed religione carentem,
Terrena tantum quique curret, induat.*

Aliud eiusdem super insigni ducatus Mediolanensis, ad Ducem Mediolanensem.

Exiliens infans sinuosi è faucibus anguis,

Est gentilitijs nobile stemma tuus.

Talia Pelleum gessisse numismata regem,

Vidimus, hisque suum concelebrasse genus.

Dum se Ammone satum, matrem anguis imagine lusam,

Diuini et sobolem numinis esse docet.

Ore exit, tradunt sic quosdam enititer angues,

An quia sic Pallas de capite orta Iouis?

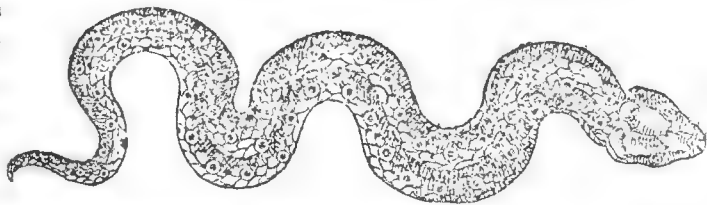
DE SERPENTIBVS QVORVM

NOMINA INCIPIVNT AB A.

DE ACONTIA VEL IACVLO.

A.

SERPENTVM quidam simili-
liter atque iacula semetipsos
iaculantur, ex eoque quod a-
gunt nomen trahunt, nam ia-
culi (ἀκοντίαι, quasi iaculares
dicas) nominantur, Aelianus. Acontias



Non

Acontia

serpens, ubi se multum extenderit, ceu iaculum quoddam corporibus insiliens sic perimit, Ga-
lenus. Acontias Lucianus dialogo de dipsadibus inter Libyæ, & Ammianus Marcellinus
inter Egypti serpentes numerat. Nicandro Akontias innoxii sunt serpentes, οἱ κατὰ τὴν ἀκοντία
ἀσφῶχοντες, ut Scholiastes annotat: qui tamen & alia quædam animalia eodem nomine dicta
ait, ἐξ τῶν ὀφιδῶν ἀσφῶν τὴν ἀκοντία: quasi insinuet, acontias serpentes, alios cursu celerrimos esse,
eosque innoxios: alios verò non cursu sed eiaculandi se impetu. Nos inter insecta notumus can-
tharides quasdam paruas, colore fusco, in hortis, que seipsas cum crepitu quoddam eiaculantur, ca-
ctæ præsertim & in timore. Acontia serpentes qui & ἀκοντίοι à quibusdam dicuntur, Varinus.

¶ Cenchrites, siue Cenchrinus, siue Cancros, (Cenchros legendum est potius) serpentis genus
est, quod & acontion, & acontitem, & acontiam aspidem, hoc est iaculum vocant aliqui, Her-
molaus. Cenchritem & Cenchriam eundem esse cum acontia vult Aëtius. ¶ Iaculus serpens vo-
lans, de quo Lucanus, iaculique volucres. Exiliunt enim in arboribus, & dum aliquod animal
obuium fuerit, iactant se super illud & perimunt. Vnde & iaculi dicti sunt, Isidorus. ¶ Au-
cenna hunc serpentem appellat Cafezati & altararat, Albertus iaculum, item Alrynatyti, Cafe-
zati, vel Cafezaci, etsi hæc duo nomina non omnino eisdem serpentibus sed duabus vnus gene-
ris speciebus attribuit. Olaus Magnus Albertum secutus Altinanti nominat. Acoran (corru-

prum pro acontias) iaculus serpens, Syluaticus. ¶ Serpens qui in Lemno Sagittari vocatur,
is est quem veteres iaculum dixerunt: sed Lemnij non conueniunt cum Andrijs & Parijs in hu-
ius serpentis nomenclatura, Bellonius. Et tursus: A Græcis hodie Saëtta, id est Sagitta voca-
tur: à Turcis Ochilanne, à veteribus (Græcis) Acontias, Idem. Reperitur hoc sæuissimæ serpen-
tis genus, ut quidam mihi retulerunt, in quibusdam Calabria & Sicilia locis, ubi ipsum Incolæ
à sagitta Saëtione vernaculo nomine appellant, Matthiolum. ¶ Germanicè vocari posset, cin-
schoss; oder angelschlang à notis oculum referentibus.

B.

In Libya reperiri hunc serpentem testantur Lucianus & Lucanus: in Ægypto, Ammianus
Marcellinus: in Lemno & Rhodo insulis, Bellonius: In Italia, utpote in Calabria & Sicilia, Mat-
thiolum. In regionibus septentrionalibus, Olaus Magnus. ¶ In huius autem serpentis descri-
ptione variæ sunt authorum sententiæ, quas hic breuiter enumerabo.

Acontias ut aiunt, idem est chersydro serpens: (nullus aliorum authorum quod sciam, acontiam eun-
dem chersydro facit, & serpentes diuersos esse apparet) qui (primum in aqua, deinde) multo tempore in
secco degit, & omni animantium generi insidias molitur. Huius cautio in faciendis insidijs eiusmo-
di est, ut secundum vias publicas abdite lateat, persæpe etiã correpens in arborem ascendat: ibique
se se contortæ concludens, & in orbem coarctans, caputque in spiram occultans, ut prætereun-
tes tacitus ex occulto perspexerit, in idipsum quod præterit, siue fuerit bestia, siue homo, se ia-
culetur. Nam valet saltu, ut viginti cubitorum spatium transire queat, protinusque ad ea quæ
saltu appetit, inhærescat, Aelianus 8. 13. de animalibus. ¶ Cenchrites siue acontias serpens
est magnitudine duorum cubitorum, figura autem crassa in tenuem abeunte, colore viridi.

Ubi reperitur
hic serpens.
Descriptio
culi vel Acon-
tia.
Aclanus.

Aëtius.

De Serpentibus

(*Græcè πύλο χλωρόν legi, quod nomen non solum viridem, sed etiam luteum colorem significat, milij quidem color, non viridis sed luteus est*) maxime iuxta aluum, vt milium referat : vnde & cenchrias, hoc est miliaris appellatur. Aiunt etiam hunc seipso fortiolem fieri, quum milium floret. Cæterum vbi se ad lædendum parat, extendit seipsum, ac veluti iaculum vibratum corporibus inuolat, atque hoc modo verberat, Aëtius. Ex quibus verbis apparet eum sensisse iaculum & Milia-rem eundem esse serpentem, in quò à pluribus alijs dissentit.

Bellonius.

¶ Verus quidem iaculus maculis nigris dorsum distinguentibus pingitur, quæ oculum planè referunt, quales in Torpedine oculata etiam notæ conspiciuntur, Bellonius in singularibus lib. 1. cap. 31. Et rursus lib. 2. cap. 14. (vbi iconem etiam huius serpentis ponit) iaculum in Rhodo se vidisse scribit, maculis exiguis non maioribus lente, nigris, rotundis, oculi instar circulo singulas ambiente candido, quales in parua Torpedine apparent, distinctum. Longus est, inquit, tres palmos, non crassior paruo digito: color est cinereus, & ad lactis colorem accedit, sub ventre omnino albus: squamis per dorsum, laminis per ventrem vt in reliquo serpentium genere digestis. Collum supernè nigricat, lineis duabus albis distinctum, quæ cum à capite incipiant, per totum dorsum ad caudam vsque extenduntur.

Auicenna.

¶ De casezati & alterarati. Isti serpentes sunt parui, breues, minuti, qui quandoque occultantur in arboribus, insidiantes vt proijciant se ipsos ad illum, qui transit per eos, & exeunt pro- cedentes ad eum. Et ego quidem dico, quòd vidi genus horum serpentum in partibus de He- sten, & sunt ad rubedinem decliues, & sunt calidi (pernitiosi) valde, Auicenna 4.6.3.40. ¶ Iaculum dicunt Plinius & Iorach, esse serpentem alatum (non hoc Plinius dicit, sed dum se vibrat et iaculatur volare videri: vnde & Lucanus iaculos volucres cognominat) in arboribus latere, & inficere fru- ctus arborum (ex idoneis scriptoribus nemo hoc tradit) ita vt omne animal, quod inde gustauerit mo- riatur. Addit Iorach hunc serpentem esse duorum generum, vnum morfu sine sensu doloris in- terimere: alium verò, dolore diuturno fatigare, & demum consequi mortem. Vtrosque esse or- dinis primi, Albertus. Idem: Altinatyti, inquit, serpentes dicuntur, sicut & Casezati, parui, bre- ues, & minuti: sed perquam astuti, callidi & maligni: qui quandoque occultant se inter folia sub arboribus, vt insidiant se transeuntibus sub arboribus, & interficiant eos, vt scribit Auicen- na: aut si hoc non possunt, procedunt ex antris & insiliunt in transeuntes. Colore ad rubedi- nem declinant. ¶ Iaculus est serpens qui volans alis arbores subit, & in eis delitescit: è qui- bus vi maxima turbينات, penetrat animal quodcunque obuium inuenerit, Vincentius Bellua- censis. ¶ Rubei serpentes omnibus alijs sunt peiores, vt plurimum cubitalis longitudinis, imò & pedalis ac semipedalis, vt Altinanti iuxta Albertum ex insidijs plus nocens, Olaus Ma- gnus. ¶ In Sabæis apud odoriferas syluas serpentum infesta multitudo versatur, colore rubi- cundo, longitudine palmi, qui prosilientes in homines letali occidunt morfu, Diodorus Sic- culus.

Albertus.

C.

Quomodo sese
iaculetur hic
serpens.

Acontias à velocitate dictus, teli modo serpendo ruit, Volaterranus, Textor. ¶ Iaculum ex arborum ramis vibrari vulgatum est, nec pedibus (id est ne pedes nostros è terra inuadant) pauendas tantum serpentes, sed & missili volare tormento, Plinius. Iaculi arbores subeunt, è quibus vi maxima turbينات, penetrant animal quodcunque obuium fortuna fecerit, Solinus, 40 Textor.

*Ecce procul sauns sterilis se robore trunci
Torsit, & immisit (Iaculum vocat Africa) serpens:
Perq; caput Pauli transactaq; tempora fugit.
Nil ibi virus agit: rapuit cum vulnere fatum.
Deprehsus est, quæ funda rotat, quàm lenta volarent,
Quàm seguis Scythica strideret arundinis aer.* Lucanus lib. 9.

G.

Morsus et ena-
ratio.

Ab huius morfu omnia quæ de vipera dicta sunt sequuntur, atque etiam grauiora, adeò vt & etiam putrefactiones & carniū defluxus consequantur, ac grauior etiam mors succedat. (Hæc miliaris serpentis morsui potius quam acontia conueniunt, teste Nicandro, sed hic auctor eandem facit Cen- chritem & acontiam, vt ante dictum est.) Cæterum remedia similiter eadem quæ ad viperæ mor- sum his conducunt, Aëtius. Et dixerunt, accidit ex morfu eorum dolor vehemens, & pertran- sit in totum corpus, si fuerit de genere quod vidi, & accidit ex eo mors. Et dixerunt, cura eo- rum est cura communis, & cura viperarum, Auicenna. Morsum eorum consequitur dolor ve- hemens: qui à loco morsus serpit in totum corpus, & qui morsus est moritur: quamobrem sunt ordinis primi, Albertus.

Remedium ex
acontia.

¶ Collyrium ad suffusiones, etiam si fuerint diuturnæ. Lapidem Scythicum cum felle aspi- dis tritum illine. Breui liberat. Sic autem aspis, quæ Acontias appellatur. Fel eius reperitur ad dorsum hepatis annexum, Aëtius.

Acontias

H.

Ακοντίας, ὃ, dicitur ὅτι τὸ ἀκοντὶς vel ἀκοντίς, quod telum significat: sicut & Latine Iaculus à *Etymologia*. Iaculo missili, quia instar teli seu iaculi in homines aut animal quodvis obuium irruit. *Ακοντίας*, ὅφεις τινὲς καλεῖνται διὰ τὸ ἀκοντίζαν. καὶ *Ακοντία* βοτάνη τις. *Etymologicus*. Vbi pro ἀκοντίας reponendum esse ἀκοντίαν apparet ex superioribus.

¶ *Acontia* (ex generibus cometarum) iaculi modo vibrantur ocysimo significato. *Plinius*. ¶ *Ακοντίας* herba quæ medetur catibus morsis à serpentibus, *Varinus*. Fortè de serpentibus ἀκοντίας intelligendum, vel quærendum an hæc eadem quæ draconium sit, id est, dracunculus.

10. ¶ Est qui referat inter recentiores non obscurus auctor, quod cum pastor quidam misellus, sub cuiusdam arboris umbra æstate media quietem somnum, quæ caperet, cuius socij non procul oues pascebant, ab acontia, quæ in arborem ascenderat, ita percussus fuerit in sinistram manillam, ut illico perierit. At socij audito percussione sonitu, viso serpente, quem nouerant, super defuncti pectus, relicto grege in propinquum rus, pauore territi, aufugerunt, *Matthiolus*. *De pastore ab Acontia percusso interfecto.*

De quibusdam serpentum generibus, quæ ad Iaculi naturam accedere videntur.

Acontiam Germanis ignotum *Ge. Agricola* putauit. Ego quanquam serpentem ipsum hoc nomine à veteribus descriptum non noui: historiam saltem siue eiusdem, siue alterius serpentis similiter se vibrantis, recitabo: quoniam & apud nos contigit, & hominem à serpente afflictum ego ipse vidi. Riuus est satis magnus in agro *Tigurino*, *Glatt* nomine: & denominatus ab eo pagus *Glattfelden*: iuxta hunc tum riuum, tum pagum, ante paucos annos, serpens quidam baculi crassitudine, & trium aut amplius pedum longitudine, in rusticum frondes illic colligentem insilire conatus est, corpore in quatuor spiras seu arcus conuoluto: quod ille cernens facco, quem in usum colligendi ferebat, relicto, fugit. Serpens autem profiliit spacio circiter xvi. pedum, non tamen attigit rusticum. Deinde cum sacci accipiendi causa rediret, serpens denuò in eum profiliens, brachium eius sinistrum totum spiris suis implicauit (parte caudæ adhuc dependente, collo autem erecto,) id quod comprimendo (non satis meminit nudum, indusio tectum fuisse puto) adeò arcte constrinxit ut vestigia spirarum imprimeret: non tamen momordit, nam

30. rusticus statim altera manu capite comprehensum abstraxit reiecitque. Brachium verò paulatim putrida quadam sanie contabescens carnenudatum est, & tandem curatus æger omni carne putrida extracta per chirurgum pulchre restitutus est, quotannis in eo brachio bis venam incidere iussus: fluit autem sanguis crassus & niger. Hæc ego ab ipso rustico audiui, & plurimas brachij cicatrices vidi. Serpentem carbonario quem pictum ostendebam, similem fuisse aiebat. Idem mihi retulit serpentes illic circa *Glattum* fluuium esse cum diademate flauo vel aureo in capite: intrare illos interdum aquam & pisces vorare præsertim sub lapidibus latentes, ut gobios fluuiatiles aut alios. Complecti eos spiris suis lapidem, ut fuga pisci nulla pateat, & sic eum capere, *Gesnerus*.

¶ Sunt & in partibus *Aquilonaribus* serpentes, qui arcuato, seu rotato cursu velociter mouentur, decem pedes saltando: & insuper pugnant, strepitum vehementem inter herbas sole siccitas facientes: Verum benignitate naturæ factum est, ut sonitu prodantur, quando nocituri accurrunt, *Olaus Magnus*. *Serpentes Aquilonares.*

¶ In *Vngaria* (ut narrauit mihi *Iohannes Vitus Vngarus* iuuenis pereruditus) reperiuntur serpentes breues, duorum palmorum longitudine tantum, nulla cauda. Vulgò decurtatos vocant: æquali per totum corpus crassitudine. Hos in hominem eminus, etiam iaculi instar, insilire aiunt, *Gesn.* Horum mentionem fecimus etiam in *Amphisbena*, quia in totius corporis æquali crassitudine cum ea conueniunt: veteres enim quidam, ut *Aëtius*, *amphisbena* & *scytalam* serpentes, non ex crassis in caudam tenuem abire, sed æqualis crassitudinis per totum existere dicunt. *Vngari. Decurtati.*

DE AMMODYTE.

50. *Ammodites* (malim per ypsilon in tertia, ut dicatur ὅτι τὸ ἀμμὸς καὶ τὸ δύνειν, quod arenam subeat) *Ser. Ammodytes*. pens est concolor arenis, quibus se impenetrat, *Textor*.

Concolor exustis acque indiscretus arenis

Ammodytes, &c. Lucanus lib. 9.

Sunt & *Ammodytæ* in *Libya*, *Solinus*. *Ammodytes* magnitudine quidem cubitalis est: maior enim non pingitur, neque scribitur, colore verò arenosus, per corpus autem maculis nigris insignitur. Caudam autem habet præduram supernè discissam. A quibusdam verò *Cenchrias*, hoc est miliaris, ob caudæ instar milij duritiem appellatus est. Latiores autem maxillas quam

60. vipera habet, quumque in multis alijs ei similis sit, colore magis discerni potest: vipera enim sufflaua est, *Aëtius*. ¶ Colore Sabuli visuntur & *Ammodytæ*, maxillis vipera latioribus, cui & similis est, nisi quod vipera color suffuluus. Hos *Aëtius* *Cenchrias* nominat, cubitales eos descri-

De Serpentibus

Cerchria.

bens, cauda superiore parte scissa & prædura: vnde nomen, inquit, Cenchria: vt Cerchriam potius, quam Cenchriam putem legendum: nam Cenchrites, siue Cenchrinus, siue Cancros (Cenchros legendum) aliud serpentis genus est, quod & acontion, & acontitem, & acontiam aspidem, hoc est iaculum vocant aliqui: vt idem voluit Aëtius (nostra Aëtij editio Latina hæc nomina non habet, sed caput 27. lib. 13. simpliciter de Cenchrite siue acontia inscribitur: neque Orosius qui translationem Latinam cum Græco codice contulit, quicquam hic annotauit) longitudine cubitorum binum, in exilitatem fastigiatum, viride præsertim sub aluum, vt milio (cùm recens eius seges est) (parentes in de suo adit Hermolaus) videatur persimile, robustum, Hermolaus. Qui quod ammodyten serpentem alio nomine Cerchriam potius quam Cenchriam nominandum putarit, nescio vnde sit motus: nisi κέρχρον pro duro fortè acceperit, quam vocem ego nusquam reperio, sed κέρχρον pro aspero aspero accipiendum videtur. Κέρχρῆς, ξαχινῆς, Κέρχρινος, ξάχυσμα. Κέρχνοειδὴς, ποικίλα, ξαχία, πάλυψα, Varinus. Κέρχρον vocant asperitatem gutturis & sonitum in pulmone. inde adiectiuum κερχναλῶν, quod cerchnon inducit. Καὶ τὸ κέρχρεται ἢ καὶ οἱ κέρχρασμοι, τὸ ἀνάλογον δηλοῖ, Galenus in Glossis. Quare non cerchrias, sed cerchnias potius dicendum esset, sed cùm Aëtius ipse, si probè transtulit Cornarius, rationem nominis in milium referat, quid est quod mutemus? Mirari tamen subit, quod rei duræ à milij semine parum duro, nomen fecerit: à quo aspera variaque magis quam dura denominari debebant: Quare Centriam aut Centritem serpentem, si caudæ durities nominis causa esse debeat, potius appellarim. Centrum enim authoribus pro duritie usurpatur. Inueniuntur in arboribus quibusdam, sicut in marmore, centra, id est duritia clauo similis, inimica ferris, Plinius lib. 16. Ab eodem lib. 13. centrosa scobs dicitur, id est limatura admodum dura, veluti centrum quod in marmore vel iunipero inuenitur. Facit cum coniectura nostra Aelianus lib. 6. de animalib. cap. 51. vbi de psade alijs nominibus melanurum, ammobatem, & centridem, κεντρίδα, vocari scribit: vt probabile sit, cùm ammobates etiam centris dicantur: ammodytem quoque, etsi diuersum à psade, alio nomine similiter centridem centriamue nuncupari. Idem lib. 9. cap. 11. Aspis (inquit) vel solo tactu interdum interimit, & afflatu quoque, & centrites & rubeta, ὡς πρὸς τὸ κεντρίτης καὶ, ἢ φρῶν. ¶ In viperarum quoque genere ea nimirum inmanis fera recenseri potest, quam Ammodytem vocant, cuius etsi nusquam, quod extet, meminere Dioscorides, minimè tamen silentio prætereundum est, quin hæc eiusque veneni remedia describantur. Siquidem Ammodyta, meo iudicio, in pluribus Italiae & Illyriae locis reperitur, præsertim in Goritienfi comitatu, & lapidiae montibus. Est enim fera hæc viperæ omnino similis, præterquam quod capite sit ampliore, & maxillis latoribus, quodque vltimo rostro superiori parte eminentiam quandam habeat, acutæ verticæ similem. Vnde circumforanei, qui serpentes, eorumque veneni remedia profitentur, hanc feram vulgò appellant Aspido del corno, hoc est, Aspidem cornutam. Neque sanè ineptum illi nomen indiderunt: namque non minori cum velocitate interficit, quam aspis. Scimus enim quosdam ab his inopinatè demorsos, tribus tantum horis mortem occubuisse, Matthiolus.

Amiudutus & Caubarus vel Cabarus.

¶ Auicenna lib. 4. fen. 6. tract. 3. cap. 49. titulo de Amiuduto & Caubaro (Amiuduti vox accedit ad nomen Græcum Ammodytes, pro Caubaro verò legit Nic. Leonicens Cabarus.) Dixerunt quidam, inquit, quod longitudo culusque horum serpentum est vsque ad cubitum, & color eorum est color arenæ, & super corpora ipsorum sunt vestigia, hoc Auicenna. ¶ Arenacei coloris serpentes sunt, de quorum genere est Ammodytes, longitudine cubitalis, maculis nigris distinctus per corpus, supra dorsum habens vestigia linearum, Olaus magnus.

Morsus & remedia.

¶ Cæterum ab Ammodyte percussos festina, vt plurimum, mors sequitur. Qui verò breui non pereunt, his sanguis ex vulnere promanat, & vulnus intumescit, paulò post autem sanies effertur, sequiturque capitis grauitas, & animi deliquium. Qui verò optimè dispositi sunt in triduo intereunt, quanquam aliqui vsque ad septimum diem durarint. Celerius verò mors adest his qui à fœmina sauciantur. Auxilium porro & hi ferunt, primum quidem à communibus remedijs, vipote à cucurbitularum appositione cum scarificatione per ambitum vulneris locorum, & superiorum partium constrictione, & ad ipsam plagam scalpelli admotione. Propriè autem eis auxiliatur mentacum aqua mulsa potata, castoreum, cassia & artemisia succus cum aqua. Danda etiam in potu theriace, eadem quoque plagæ imponenda. Utendum & emplastris attractorijs: postea verò cataplasmata, quæ ad nomas siue vlcera serpentina conducunt, imponenda, Aëtius. ¶ Hic morsu suo vehementissimum dolorem cum tumore infert, vnde virus fluit, quod à tertio die in septimum vsque hominem necat, Olaus Magnus. ¶ Dixerunt quod accidunt eis quem mordent (scilicet Amiudutus & Caubarus) dolor vehemens loci morsus, & apostema maximum, & currit ex eo virus, & interficiunt in tertio, & mora eius post septimum. Curatio autem eorum est curatio communis: & est eius proprium dare in potu castoreum, & cinnamomum, & radicem centaureæ, de quocunque istorum fuerit. & cum vino. Et confert eis radix aristolochia, & propriè longæ iuuamentum maximum. Et similiter radix asfoasir, & succus eius propriè, & radix gentianæ. Et conferunt eis ex emplastris mel decoctum & exsiccatum, & tritum: & radices granatorum: & similiter centaureæ, & semen lini, & lactucæ, & semen harmel, & volubilis, & ruta syluestris: & conferunt eis emplastra appropriata vlceribus putridis. Auic.

Ammodytin

Ammoatin Suidas esse dicit serpentis speciem; forsan eandem cum ammodyte, Thes. ling. Ammomatis. græc.

DE AMPHISBÆNA.

A.

AMPHISBÆNA serpens est quadam ita dicta quasi vtrinque grada, dicitur enim antrosum & retrorsum incedere, geminum habens caput. Hesychius ait scribi etiam

ἀμφίσβαινα, cuius scripturæ Nicandri scholiastes non meminit. Apud Etymologicum legitur etiam Ἀμφιδ-

μαίνα. Isidorus Amphisbænam vocat. Ἀμφίσβαινα; ὅρις κατέρωθεν βαίνων; ἐν τῇ ἀμφὶς καὶ βαίνειν. Eustathius. Nomen adhuc idem retinet in Græcia, Bellonius. ¶ Auicen. serpentem quendam scribit Ankesimen dictum, qui ad duas partes saliat, cuiusque duæ extremitates sunt æquales in grossitudine & æquales medio. Alkismum nomen cuiusdam serpentis, Syluaticus. Albertus Amphisilenem vocat. ¶ Gallicè vocari potest Doublemarcheur vocabulo ex duobus composito, ut Græcum quoque nomen.

B

Bellonius scribit Amphisbænam in Lemno insula reperiri. G. Agricola ignotam Germanis esse ait. ¶ Amphisbæna animal est biceps, quemadmodum sanè & nauigia vtrinque proram habentia, cui natura ex superfluo substantiæ bina capita est largita, Galen. de theriaca. Geminum caput habet Amphisbæna; hoc est ad caput & ad caudam; tanquam parum esset vno ore fundi venenum, Plinius. Amphisbænam verum est serpentem duo habere capita, alterum in anteriore parte, alterum in posteriore. Cum enim aliquò necesse habet progredi, caudæ loco alterum ponit, altero pro capite utitur; tum rursus si retrò ei sit opus cedere, capitibus contra quam prius utitur, Ælianus. Et grauis in geminum surgens caput Amphisbæna, Lucanus. De eodem Georg. Pictorius in Lerna κακῶν;

*Est grauis in geminum surgens caput Amphisbæna
Serpens qui visu perneecat & sibilo.*

Ampphisbæna biceps & formidabilis ictu aspis, Mantuanus. Amphisbæna confurgit in caput geminum, quorum alterum in loco suo est; alterum in ea parte qua cauda: quæ causa efficit, ut capite vtrinque secus nitibundo serpit tractibus orbiculatis, Solinus. Amphisbæna dicta est, eò quod habeat duo capita; vnum in loco suo, alterum in cauda currens ex utroque capite, tractu corporis circulari, Isidorus. ¶ Ex his apparet veteres plerisque existimasse hunc serpentem bicipitem esse. Quod tamen à ratione alienum esse tum Matthiol. tum Greuin. luculenter docent. Neque enim reperitur vllum serpentium genus natura biceps. Refert quidem Aristoteles serpentem bicipitem aliquando visum fuisse: at id monstrosè fieri dicit, quod sæpe accidat in animalibus præsertim, quæ vno partu plures fetus edunt, ut cohæreant conceptus: quoniam in propinquo est

46 alter alteri, geminaque inuicem se constringant: unde fit, ut corpora cum multis capitibus aut cruribus aut alis procreentur. Videntur ergo omnino falsum esse quod Amphisbæna ex sui generis natura biceps perpetuò nascatur. Verum quandoquidem hoc serpentis genus terrestrium lumbricorum modo utrisque extremitatibus, capite scilicet & cauda, acuminatis gignitur, adeo ut difficillimè possit caput à cauda discerni, atque ex utraque parte progreditur ad modum nauigiorum vtrinque proram habentium, existimauere quidam duobus constare capitibus. Hæc Matth. & Greuinus. Ἀμφίσβαινα εἶδος ὁμοῦς μακροκέφαλον ἰσοπλήχνη τὴν ἑρὰν κολοβλεψέων; καὶ ταύτην πολλὰ καὶ πυρεῖαν ποιεῖμενον, ὥς τὴν πᾶσι ἀμφισβητεῖν μὴ δύο ἔχειν κεφαλὰς. id est, Amphisbæna species est serpentis porrecto capite, cubitalem caudam & decurtatam habens, & ea sæpe incedens, ita ut quidam num duo habeat capita dubitent, Hesychius. Amphisbæna & scytala animalia inter se similia sunt; non enim ex crassis in caudam tenuem abeunt, sed æqualis crassitudinis in vniuersum existunt, ut neque cognoscant videntes ea, iuxta vtram partem caput aut cauda sita sint. Differt autem amphisbæna à scytala, quod illa ex utraque parte progreditur; unde & amphisbæna à Græcis est appellata, Aetius. Serpentis ankesimen duas extremitates esse æquales in grossitudine, & æquales medio scribit Auic. Amphisbæna non crassior est lumbrico aut intestino terræ. Nicand. in Schyt. Cuius oculi lucet veluti lucernæ, Isidor. Amphisbæna partita est, & semper oculos tenebris oppletos habet: cum terreno colore est, tamen pellis varijs maculis distinguitur, Gillius:

Cuius perpetua est cæcum caligine lumen,

Quod latas vtrinque genas porrectasq; menta,

Plus alijs alto serpentibus aggere tendat:

Terreus est illi collar & densissima pellis;

Plurima quam variè distinctam signa figunt;

Nicander.

60 Pelle habet densam & duram varijs punctis distinctam. Colore est terreo, quem Græci φαιδρ; Latini pullum seu Betictim vel Hispanicum vocant. Hic color non omnino niger est, sed ad nigrum tamen propius accedit quam fuscus, Greuinus:

De Serpentibus

C.

¶ Plinius lib. 8. cap. 23. & Solinus Polyhistor cap. 30. amphibanas ore parere tradunt. his enim caput est geminum, hoc est & ad caput & ad caudam. Claudius Minos in emblemata Alciati. Id tamen expresse non scribitur à Plinio vel Solino, sed ex eorum verbis id elicit supradictus author: quia enim uterque amphibanas duo habere capita, vnum in anteriore parte, alterum in cauda scribit, existimauit inde consequi amphibanas eo capite & ore quod ad caudam est parere. Quod ex superioribus falsum esse facile cognosci potest. ¶ Amphibana serpens frigori se committit, vigil, & sollicitus de ouis suis valde cum ea incubat. Nam dum quædam pars eius dormit, altera tunc vigilat. Et cum per semitam incedit, duo capita regit, nuncque caput anterius, nunc verò posterius consequitur, Iorach. Sola serpentum frigori se committit prima omnium procedens & ante cuculi cantum, Plin. Amphibana prima omnium & antequam cicada canere incipiant, è cauerna sua profilit; vnde suspicari licet, eam serpentibus ceteris calidius habere temperamentum, Greuinus ex Nicandro.

D.

¶ Dignum scitu ex Græcis obseruatum, amphibanam non temerè alio interimiri quàm vires: quod à Dionysio creditur premonstratum, qui ab Iunone in furorem versus, quum esset consopitus, ab amphibana excitatus assultante, illi palmitem incussit, peremitque. Id quod in ophiaco scribit Nicander, Cœl. Rhod. ¶ Nicander amphibanae pellem inquit bacillo circumiectam omnes serpentes pellere & reliquas etiam animantes, quæ non morfu sed ictu venenato interimunt, Ælianus. Hæc tamen ex versibus Nicandri qui extant elici non possunt, nisi forte in aliquo Nicandri libro, qui ad nos non peruenerit, legantur. ¶ Ex oleastro bacillus amphibanae pelle inuolutus, ex frigore laborantes calefacit, Gillius. Quinimò arbori quæ cadatur adalligata non algere cadentes faciliusque succidere tradit Nicander, Plinius.

*Hæc ubi iam creuit, cedentes ligna coloni
Sectam deglabrant oleastri ex arbore virgam,
Quale pedum, strictisq; prehensi pellibus a:guis
Insertam obuoluunt, quas certis deinde diebus
Exarere sinunt, cantantes ante cicadas.
Vtilis hic baculus frigentibus artubus esse
Fertur, ubi exanimis digitos torpedo fatigat,
Tunc quia constrictos, et eorum vincula, neruos
Calefacit immisso fouet extenditq; calore. Nicander.*

G 1.

Remedia ex Amphibana. ¶ Nervorum dolores tollit amphibana mortua adalligata, Plin. Perfrictionibus remedio esse tradit Nicander amphibanam mortuam adalligatam vel pellem tantum eius, Idem:

G 2.

De eius morfu & cura. ¶ Consimilia dictis in vipera, eueniunt his, qui ab scytala nomine aut amphibana demorsu sunt. Eademque ferè auxiliantur. Quare hoc venenum priuatam descriptionem sortitum non est, quamuis non eidem generi assignandum sit, Diosc. Actuarius, Ægineta. Ab utroque animante (scilicet amphibana & scytale) demorsis, contingit morsum obscurum esse, ac vix apparere; veluti sunt muscarum puncturæ: quapropter etiam si mordeant, non enecant tamen, verum inflammationes inducunt; veluti contingunt etiam ab apum ac vesparum stimulis. Quare transferantur ad hos quoque quæ de illis sunt relata, verum facultate intensiore, Aetius. Hic autem multum inter se Aetius & Dioscor. dissentiunt; nam si amphibanae morfus & symptomata quæ eum sequuntur, similia sunt his quæ in viperae morfu accidunt, nequaquam certè dicere oportet, ea similia esse his quæ ex muscarum ictibus oriuntur. Conueniunt tamen melius Aetij verba cum his quæ ante dicta sunt. Nam cum horum animalium ictus sit admodum obscurus & tenuis, consuecitur facile amphibanae caput inesse terrenis vermibus, vel alui tineis per simile, ac proinde adeo etiam caudæ æmulum, ut alterum ab altera non nisi difficile discerni possit, Marth. & Greuinus. ¶ Coriandrum valet contra serpentium genus vnum, quod amphibanas vocant, potum impositumque, Plinius.

¶ Amphibanam aiunt si mulier grauida supergressa fuerit, malè abortum facere, Gal. de theiaca. Viperam mulier prægnans si transcenderit abortum faciet: item amphibana, mortuam duntaxat. Nam viuam habentes in pyxide, impune transeunt, etiam si mortua sit, atque asseruata, partus faciles præstat vel mortua. Mirum, si non asseruatam transcenderit grauida, innoxiam fieri, si protinus ascenderit asseruatam, Plin. Quod sit (si tamen fieri credere fas est) ob vaporem venenosum, ab huius serpentis corpore elatum, qui foetum malignitate sua, naturæ nostræ infesta, suffocat, Greuinus.

Serpentes Hungarici, forte Amphibanae vel lacuti. ¶ In Hungaria inferiori narrauit mihi Ioh. Vitus Vngarus reperiri serpentes breues duorum palmorum longitudine tantum. nulla cauda, vulgò decurtatos vocari: equali per totum crassitudine, qui in hominem eminus etiam iaculi instar insiliant, Gesnerus. De quibus antea diximus in acontia.

ANGER genus est serpentis, qui aliter Cruciator & Spartarius dicitur, Textor.

DE ANGV. E.

Angues aquarum sunt, serpentes terrarum, dracones templorum, Seruius in 2. Æneidos; ubi poeta cum primum angues nominasset, eosdem paulo post serpentes nominat. Sic & Æneid. 7. canens de Allectone furia, quæ serpentem in sinu Amatae iniecerit, anguem primum appellat, deinde colubrum & viperam. Versus poetæ sunt hi:

Hinc Dea cæruleis unum de crinibus anguem

Coniicit, inq, sinum præcordia ad intima subdit: paulo post,

Vipeream inspirans animam: sic tortile collo

Aurum ingens colaber, &c.

Ex his & alijs testimonijs, anguem nomen generis esse constat ut & serpentem: magis etiam quam colubrum. Contrahitur enim aliquando coluber ad serpentem domesticum. Anguium genus est quod in aqua uiuit, hydri vocantur, nullis serpentium inferiores veneno, Plin. Est etiam ille malus Calabris in saltibus anguis, &c. Vergilius de Chersydro. Anguis vocabulum omnium serpentium genus, quod plicari & contorqueri potest. Et inde anguis, quod angulosus & nunquam sit rectus. Angues autem apud gentiles pro genijs lucorum erant habiti semper. Vnde & Persius: *Pinge duos angues, pueri sacer est locus, &c.* Isidorus. O'phiæ Gaza transfudit

Anguis nomen generis.

angues (de hist. animalium lib. 1.) verus interpret serpentes. Interest autem: nam serpens est nomen generis, at anguem Valerius lib. 1. pro serpente in aquis degente accepit. Sed nimirum angues in genere pro serpentibus dixit more Oratorum, Niphus. Sed melius Vuottonus, vir circa vocabulorum & linguarum proprietatem longè præferendus Nipho, serpentem; anguem & ophi pro synonymis accipit. Serpens (inquit) nonnunquam vnā speciem significat, Plinius

Serpens pro specie & ophi similiter.

lib. 29. serpentis oculorum dexter adalligatus contra epiphoras prodest, si serpens vitia dimittatur. Nec aliter apud Græcos ophi pro vna specie, scilicet vipera accipitur: ut apud Oppianum de murænæ & serpentis coitu, id est vipæræ. Anguis generale nomen non minus est quam serpens: ut apud Celsum lib. 5. Serpentium quoque morsus (inquit) non nimirum distantem curam

tionem desiderant: quamuis in ea multum antiqui variantur, ut in singula genera anguium; singula medendi genera præciperent: atque alijs alia. Item illud ignorari non oportet, omnis ser-

pentis ictu & ieiuno magis nocere vtilissimumque esse, ubi ex anguibz metus est, non ante progredi quam quis aliquid assumpsit. Et aliàs frequenter anguis vnā etiam speciem, ut apud Plinium lib. 29. cap. 4. (de angue sacro Æsculapio, quem locum inferius innox recitabimus:) Hæc

ille. Nos pleraque anguis nomine de serpentibus in vniuersum prodita hic omittimus, quæ ante in capite de serpente in genere requirenda sunt. Referimus tamen hic aliqua, ut bonos auctores hoc nomine pro genere vsos nemo dubitet. Baculus quo angui rana excussa sit; parturientes ad

iuuat, Plinius. Videtur autem chersydrum, aut alium quempiam aquaticum serpentem intelligere: quoniam ranæ ferè in aquis morantur.

¶ Anguis venenatus non est (inquit Plin. 29. 4.) nisi per mensem luna instigatus. Sed pro-

dest vitius comprehensus & in aqua contrusus, si foueatur ita morsus. Quin & inesse ei remedia

multa creduntur, ut dicemus, & ideo Æsculapio dicatur. Democritus quidē monstra quædam

ex his conficit, ut possint auium sermones intelligi. Atqui anguis Æsculapius Edidauro Ro-

mam aduectus est, vulgoque pascitur & in domibus. Ac nisi incendijs semina exurerentur, non

esset fecunditati eorum resistere. Hæc Plinius. Serpentis hoc genus per excellentiam anguem

vocatum existimo; quod solus Æsculapio sanitatis numini sacer sit: merito quidē cum solus fe-

rè inter serpentes innoxius & homini tractabilis sit. Hunc ego esse conficio qui in Italia, præser-

tim circa Bononiam ange vel bisse ange, vel bisse simpliciter vocatur, non tanquam angelus,

ut quidam putant, sed interpolato anguis nomine. Alij ancca (vnde fortassis & Germanicum

nomen vnde detortum est, siue eiusdē, siue similis serpentis domestici) vel antza proferunt. Ser-

pentem aiunt esse oblongum, colore subluteo, morsu innoxio, ab aliquibus etiam in cibo sumi.

Sceleton eius Bononia Ioannes Pellinus Lucensis vir literis clarus & medicus egregius ad me

misit, & hæc verba adiecit in epistola: Hoc serpentis genus ubique ferè in agro Bononiensi, mul-

tisque alijs in locis Italiæ reperitur: & ita domesticè se gerit cum hominibus, ut multoties in lectis

ab his qui dormitum eunt (sine pauore) inueniatur: animosioresque pueri sæpè sinu manibusque ab-

sconditos gerunt, ut timidas mulieres & pueros alios perterrefaciant. Per hyemem propter fri-

gus aut moritur, aut potius latitat. Hæc tibi significare volui, ut eius natura facilius innotescer-

et, serpentemque hunc ferè innocuum intelligeres, Hæc ille. Ex alijs audiui Patavij hunc serpen-

tem antza vocari, excrementum eius instar moschi bene olere, notam quandam ceu crucis (for-

tè ex squamarum seu laminarum certo positu: quanquam ego in arido nihil tale deprehendi) in

capite habere. Is quem Pellinus misit, longus est dodrantes quinque cum totidem digitis: caput

proportionè oblongum. In ceruice utrinque duæ eminentiæ parvæ, & inter eas locus vacuus ap-

paret in sceletro, nescio an similiter in viuis. Postrema pars paulatim attenuatur in magnam cau-

Anguis Æsculapii sacer.

lib. Pellinus.

De Serpentibus

Thomas Erasmus
filius.

da exilitatem. Dentes in maxillis vtrinque plusculi, acuti reflexique apparent. Aiumt aliquos vel refrigerij vel ostentationis causa, collo eos appendere viuos, & in sinum inferere. De eodẽ Thomas Erasmus Heluetius medicus & philosophus insignis, cum Bononiæ adhuc hareret, his verbis ad me scripsit. Hic serpentem videmus porracei coloris, obscurioris & magis nigricantis in tergore, prorsus viridis (albescens tamen) coloris in parte inferiore, longum, a pueris omnibus circumferri sine noxa aliqua aut læsione; quem ipsi vocant biscia buona, id est serpentem benignum. Videtur herba pastus, indeque colorem illum adeptus. Mordet iratus non minus alijs serpentibus, sed innoxie. Vidi ego monachum habere vnum, longiorẽ credo duabus vlnis, quem in nodum implicauit, hoc est nodum ex eo formauit, non aliter ac si funem habuisset; cumque extremas partes caput & cauda in diuersas partes traheret, vt nodus magis coiret in medio, ex eaque redoleret serpens, inflixit caput, & dentes in manũ monachi ita defixit, vt per quatuor vulnuscula copiose efflueret sanguis, neque vllum nocumentum inde consecutum est, nullo prorsus remedio adhibito. Veneni itaque expertus animal existimo, quod vulgares omnes pueri intelligentes sine metu persequuntur, & capiunt audacter manibus, & toto die in sinu & manibus circumportant. Reliquos omnes fugiunt & metuant, vt par est, perniciosi cum sint. Hactenus Erasmus. ¶ Valerius Maximus lib. 1. Exemplorum, capite 8. Triennio (inquit) continuo vexata pestilentia ciuitas nostra (Roma) cum finem tanti & tam diuturni mali, neque diuina misericordia, neque humano auxilio imponi videret, cura sacerdotum inspectis Sibyllinis libris animaduertit, non aliter pristinam recuperari sanitatem posse, quam si ab Epidaurio Æsculapius (anguis) esset accersitus. Itaque cõ legatis missis, quod petebant, benignissime impetrarunt. Et tam promptam Epidauriorum indulgentiam numen ipsius Dei subsecutum, verba mortalium cœlesti obsequio comprobauit. Siquidem is anguis quem Epidaurij raro, sed nunquam sine magno ipsorum bono visum, in modum Æsculapij venerati fuerunt, per vrbis celeberrimas partes, mitibus oculis & leni tractu labi cœpit, triduoque inter religiosam omnium admirationem conspectus, haud dubiam præ se appetitæ clarioris sedis alacritatem ferens, ad triremem Romanam perrexit, pauentibusque inusitato spectaculo nautis, cõ conscendit, vbi Q. Ogulini legati tabernaculum erat, inque multiplicem orbem per summam quietem est conuolutus. Tum legati perinde atque exoptatæ rei compotes, expleta gratiarum actione, cultuque anguis a peritis accepto, lati inde soluerunt, ac prosperam emensi nauigationem, postquam Antium appulerunt, anguis qui vbique in nauigio remanserat, prolapsus in vestibulo ædis Æsculapij (Apollinis. Sic Ouidius 15. Metam. Tempus parentis inquit flauum tangentialitus) myrto frequentibus ramis diffusæ supereminentem excelsæ altitudinis palmam circumdedit, perque tres dies positus quibus vesci solebat, non sine magno metu legatorum, ne in triremem reuerti noller, Antiensis templi hospitio vsus, vrbi se nostræ aduehendum restituit, atque in ripam Tyberis egressis legatis, in insulam vbi templum dicatum est, transnauit: aduentuque suo tempestatem, cui remedio quæsitus erat, dispulit. Eandem historiam persequitur Ouid. lib. 15. Metamorph. & inter alia Æsculapium noctu legato dormienti apparuisse canit, baculum agreste manu tenentem, & his verbis allocutum esse:

Pone metus, veniam, simulachraque nostra relinquam;

Hunc modò serpentem, baculum qui nexibus ambis

Perspice, & vsque nota, visum vt cognoscere possis,

Vertar in hunc: sed maior ero, tantusque videbor,

In quantum verti cœlestia corpora possunt.

Et paulò post,

Cum cristis aureis altis

In serpente Deus prænuncia sibila misit.

Verum vt ex aliorum poetarum carminibus serè licentiosus, vt ne historias quidem sine aliis quo figmento puras proponant, formæ rerum genuinæ non satis agnosci possunt: ita neque Ouidij authoritas, vt anguem Æsculapio sacrum, cristatum esse dicamus, suffecerit, neque tantum, vt triremis eius pondere moueatur. Finxit hæc nimirum poeta ad excitandam in animis hominum religionem, augendamque admirationem. Dicit etiam potest non naturalẽ eum fuisse serpentem, sed Æsculapium, aut alium quempiam genium, anguinam hanc speciem maiestatis aliquid præ se ferentem sibi assumisse. Cur in amicorum vitijs tam cernis acutum, Quam aut aquila, aut serpens Epidaurius? Horat. Serm. 1. 3. Æsculapius cum alijs in locis cultus est, tum Romæ: præcipue in insula Tyberina, quæ biremis formam habere videtur, & formam accepisse eius nauis, qua Æsculapius Romam est aduectus. Nunc quoque in D. Bartholomæi hortis nauis marmorea cernitur, in cuius nauis sponda serpentis reptantis imago efficta est, in rei memoriam, Gyrald. Syntagmate 7. de dijs. Et paulò ante in eodem: Æsculapij simulachra (inquit) variè effinxit antiquitas. Pausanias, Æsculapij simulachrum ex auro & ebore à Thrasymede Pario elaboratum describit. Is in throno sedebat, virgam tenens in manu: supra verò draconis caput manum alteram habebat, cui etiã canis assistere videbatur. Hæc Pausanias, qui & alibi, hoc est apud Sicyonios, Æsculapij templum fuisse ait, in cuius vestibulo imberbis erat Æsculapius, ex auro atque ebore confectus, Calamidis opus: sceptrum vna, altera verò manu domestica pinus pomum tenebat. Dicebant ipsum in draconis speciem ad se ex Epidaurio, mulorum bigis vectum. Adeo

non Romanis tantum serpens Epidaurius est impertitus. Eusebius etiam simulachris Æsculapij in manu baculum attribuit, quasi (vt ait) ægrotantium sustentaculum. Serpentem vero itiuolutum, animæ & corporis salutare signum. Quo loco multa Eusebius de serpentibus tradit, vt spiritualibus, ex recondita disciplina. Hinc & Macrobius, Æsculapij simulachro ait draconem salutis symbolum subiungi. Idem & Plurnutus: qui & cur baculum gerat, exponit. Sed & Higinus in astronomico de baculo & angue seu dracone, ita in Ophiucho scribit: Cum Æsculapius Glaucum cogeretur sanare, inclusus quodam loco secreto, bacillum tenens manu, cū quid ageret, cogitaret, dicitur anguis ad bacillum eius arrepsisse, quem Æsculapius mente cominatus interfecit, bacillo fugientem feriens sapius. Postea fertur alter anguis eodem venisse, ore ferrens herbam, & in caput eius imposuisse: quo facto, loco fugisse. Quare Æsculapium vsum esse herba eadem, Glaucum reuixisse. Itaq; anguis in tutela Æsculapij esse dicitur. ¶ Manet ad Ercynæ ripas ædes & lignum in ea; virgo anserem manibus præferens. Fluuij fontes intra speluncam sunt, & stantia simulachra, quorum sceptris angues circumuoluti sunt. Coniiciat quis esse illa Æsculapij & Hygiæ. Sed suspicari etiam liceat esse Triphonij & Ercynæ, cum non magis Æsculapio quàm Triphonio angues consecratos habeant, Pausanias in Boeoticis.

Est apud authores anguis nomē, sapius masculini generis, raritus fœminini. Cuius vt aspectus torta caput angue reuinctum, Varro. Subito ab vna parte aræ prolapsus anguem prospexit, Valerius. Vnam omnino anguem in cubiculo visam narrare solitus est, Tacitus. Deuolant angues iubata in compluuiū duo, Plautus. Ablatiuus casus inuenitur angue & angui, vt Priscus obseruauit. Angue ter excusso, Stat. lib. 4. Alter Miletij textam canepetis & angue Vitabit Chlamydem, Horat. lib. 1. Epist. Anguiculus diminutiuum, apud Ciceronem 5. de finib. Serpere anguiculos, nare anaticulas. ¶ Adde mus & epitheta ex authoribus: quorum tamen alia communia toti serpentium generi sunt, alia certarum specierum differentia: Aliger anguis, Valerius 1. Argonaut. Ater, Ouid. 4. Metam. Atrox, Statius lib. 6. Auidus, Ouid. in Ibin. Cœruleus, Verg. 4. Georg. Cristatus, Seneca in Herc. Cristis præsignis, Ouid. 3. Metam. Ferus, Idem 11. Metam. Frigidus, Verg. 3. Ægl. Gorgoneus, Ouid. 3. de Arte. Intortus capillis Eumenidum, Horatius 2. Carminum. Latifer, Statius 5. Theb. Lubricus, Vergil. 5. Æneid. Lucidus 1. Georg. Maculosus 3. Georg. Martius, Ouid. 3. Metam. Minax, Statius 4. Theb. Purpureus, Claud. in Ruff. Salutifer, Statius 3. Sylu. Squalens, Silius Ital. lib. 13. Squameus, Verg. 2. Georg. Terribilis, Ouid. 3. Amor. Teter, Claud. Tortus, Ouid. 2. Metam. & Verg. 3. Georg. Toruus, 6. Æneid. Trux, Ouid. 4. Trist. Tumidus, 5. Trist. Venenatus, in Ibin. Venenosus, in Philom. Viridis, Claud. Et præterea apud Rautium; Horrendus, Horridus, Horribilis, Implicitus, Libycus, Marfus, Maurus, Pestifer, Reflexus, Retortus, Sæuus, Sibilans, Squamiger, Squamosus, Sinuosus, Textilis, Veneniger. ¶ Angueus; adiectiuum. Vt visentibus procul lapsus angueos, fracta vertigine mentiat, Solinus cap. 37. Anguifer sydus est cœleste (quod & Anguitenens vocatur, Ciceroni 2. de Nat.) de quo sic Colu mella lib. 11. Anguifer, qui à Græcis dicitur ὀφίτηξ & mane occidit, tempestatē significat. Angui fera domus, Statius 2. Sylu. Est & anguineus adiectiuum, poëticum magis: Anguinus communius. Anguineus cucumer dicitur à Columella; id est oblongus, & ad anguis similitudinem contortus. Idem anguinus & erraticus Plinio. Anguineæ comæ Medusæ, Ouid. 4. Trist. Anguina ceruix, Cic. 2. de Diuinat. Anguina vernatio, propelle quam verno tempore angues exuunt, Plin. lib. 30. ¶ Quorum genus est inquit idē libro 29. cap. 3. in magna Galliarum fama, omisum Græcis. Angues innumerī estate conuoluti, saluis faucium corporumq; spumis artifice complexu glomerantur, anguinum appellatur. Druidæ sibilis id dicunt in sublime iactari, sagoq; oportere intercipi, ne tellurem attingat; profugerē raptorem equo. Serpentes enim insequi, donec arceantur amnis alicuius interuentu. Experimentum eius esse si contra aquas fluitet, vel auro vinctum. Atq; vt est magorum solertia occultandis fraudibus sagax, certa luna capiendum censent, tanquam congruere operationem eam serpentium humani sit arbitrij. Vidi equidem id ouum malī orbiculatī modici magnitudine, crusta cartilaginīs velut acetabulis brachiorum polypī crebris, insigne Druidis. Ad victorias litium ac regum aditus mirè laudatur: tantæ vanitatis, vt habentem id in lite in sinu equitem Romanum è Vocontijs, à diuo Claudio principe interemptum non ob aliud sciam. Hic tamen complexus anguū & efferatorum concordia, causa videtur esse, quare exteræ gentes caduceum in pacis argumentis, circumdata effigie anguū fecerint. Neq; enim cristatos esse in caduceo mos est, Hæc Plinius. Nostro quidem seculo, vtcumq; sit olim celebratū hoc ouum Gallis, nullam eius mentionem scribendo quisquā fecit, quod sciam: neq; fama de eo, apud nos quidem (Heluetios dico, Gallis quondam adnumeros, & Druidarum superstitionis non expertes) vlla superest. Quis verò hoc crederet? Ouū aut quiduis aliud inanimatum, etiam aurī pondere accedente, fluuiū tamen aduerso ferri. Habeo ego in meo lapidum thesauro duos raros, specie globosa, duos solidos, graues, crusta albiorē & duriorē quàm interior substantia sit, intectos. Alter pugni humani magnitudinis est, lenticulari forma; alter longē minor, globi figura, non integri, sed maiore quàm hemisphærica. Ap-

Anguis.

Anguim epitheta.

Ab angue deriuata.

Anguinū ouū.

De Serpentibus

parent in eo per intervalla æquidistantia, caudæ quædam tanquam serpentium (aut hîrudinum,) orbem complectentes, quinæ maiores, & minores brevioresq; totidem, singulæ inter singulas maiores. Infunt & acetabula, cœu pustulæ quædam (papillæ aut verrucæ) rotundæ; ita digestæ, ut singulis versibus, qui toto circuitu densi sunt, pustulæ ienæ habeantur, pleræq; dilunctæ, paucæ ferè contiguæ. De his plura aliàs. Nunc quod ovum anguinum à Plinio descriptum repræsentare mihi videantur, præterire nolui. Accedit, quod successum & victoriæ sp̃e nomen, quod eis quidam induunt (vulgò sigstein) promittere videtur. Bellonius cum apud me videret hos lapides, echinis marinis, dempta crusta aculeata, similes esse dixit. Vide etiam infra in Hydro B. de lapide Hydri. Et in lib. de aquatilibus in Corollario de echinis in genere H. a. pag. 424. Hæc omnia Gesnerus. ¶ Anguimani vocati sunt elephantes, quia proboscis eorum, quæ manus ap-
pellatur, in omnem partem anguium more facile flectitur & vertitur. In genere anguimanos elephantos, Lucr. lib. 2. Anguipedes à poetis dicti sunt gigantes, quasi loripedes: propterea quod pedes tortuosos habuisse finguntur.

Composita ab
angue.

Prodigia.

Devolant angues subatæ in impluvium duo, Plautus in Amphitrione. Emersit anguis ab infima ara, Cicero 1. de Divinat. ¶ L. Sylla consul sociali bello, cum in agro Nolano ante prætorium immolaret, subito ab vna parte aræ prolapsam anguem prospexit: qua visa Posthumij aruspices hortatu continuo exercitum in expeditionem eduxit, ac fortissima Samnitum castra cepit. Quæ victoria futuræ eius amplissimæ potentia gradus & fundamentum extitit, Valerius Max. 1. 6. Et paulo post, T. Gracchus gravissimus civis cum consul in Lucanis sacrificasset, angues duo ex occulto prolapsi repente hostiæ, quam immolauerat, a deo iecinore, in eadem latebras feretulerunt: ob id deinde factum instaurato sacrificio, idem prodigij evenit. Tertia quoque cæsa victima, diligentiusq; asseruatæ extis, neq; allapsus serpentum arceri, neq; fuga impediti potuit. Quod quavis aruspices ad salutem imperatoris pertinere dixissent, Gracchus tamen non cauit ne perfidi hospitis sui Flauij insidijs in eum locum deductus, in quo Pœnorum dux Mago cum armata manu delituerat, inermis occideretur.

¶ *Frigidus, ô pueri, fugite hinc, latet anguis in herba. Vergil. 3. Aegloga.*
De quibusdam anguibz innoxijs, quales fuerint angues illi Aesculapio sacri.

Est in monte Ziz in Mauritania res quædam ferè incredibilis. Serpentes enim adeo hominibus non nocent, ut prandendi tempore non aliter atq; feles aut caniculi micas è mensa cadentes colligant, neq; aliquam cuiquam inferunt iniuriam, nisi ab eodem prius lacesiti, Leo Afric.

Ad Pyrenæos Bigerones innoxij sunt angues incolis permixti, quibusdam eodem lecto, ac penè eadem vtuntur mensa. Cibum enim familiariter capiunt ex ijs; quæ pro analectis cecidere. Longitudo quaternum pedum, humani brachij crassitudo: noctu diuersantur in ædibus cum libilis etiam interdiu, Iulius Scaliger.

Sunt etiam domestici serpentes, ut Penates in Aquilonis extrema plaga reputati, qui lacte vaccino vel ouino nutriti, cum infantibus sub tectis ludunt, & plerumq; in cunis, ut fidi custodes dormire videntur: quos lædere pro piaculo existimatur. Sed hîritus reliquæ sunt veterum superstitionum, omnino suscepta catholica fide interdicti. Si verò fulgure vel domestico incendio domus huiusmodi deletæ, aut peste grassante habitatoribus euacuata fuerint, remanent serpentes in antris exusta domus, tantoq; agmine coalescunt, ut difficultatè nouo cultori pariant, quo minus tutò cum ipsis cohabitare possint, Olaus magnus. Est oppidum quoddam, nominat Vuiszliza, distans 9. miliaribus à Cracouia: ibi plurimi serpentes et bufones sunt: in tanta etiam copia, ut aliquando in lectis inueniantur: sed non sunt venenati, & nemo vnquam ab illis læditur: ex epistola cuiusdam.

DE ARGE SERPENTE.

ARges (ἀργης) serpentis meminit Galenus in lex. suo, Hipp. dicens ὄφιν quendam ita nominari. Locus ad quem respicit hic est, Epid. lib. 5. de iuvene quodam ebrio & dormiente sub pino in habitaculo quodam. Huic (inquit Hippocrates) serpens Arges appellatus in os ingressus est, & sanè quum sensisset, & loqui non posset, dentibus stridit, & serpentem deuorauit, & dolore magno premebatur, & manus prætenfas adhibebat, velut qui strangularetur, & iactabat seipsum & conuulsus mortuus est. Harpocraton quoq; annotat: Doras, maximè autem Argiuos, ἀργαῖν vocasse τὸν ὄφιν, veluti Achæum in Adrasto. Timarchum tamen Rhodium scribere non κατὰ γλῶσσαν ita vocari serpentem, sed ἀργᾶς esse serpentis genus: quosdam verò draconis epitheton esse velle τὸ ἀργᾶς. Argiphontem Pausanias dictum ait Mercurium: quia ὄφιοκτό: & strirationis loco subiungens, quod serpentem sustulisset: quem nonnulli ἀργῶν vocant, Pierius & Eustath. meminit & Hesychius: nam ἀργῶν ἐπειρηνει affert pro ὄφιν, addēs draconis esse epithetum.

¶ Αργᾶς etiam vocatus est Demosthenes δὲ τὸν θηριώδη φόβον, id est, propter morum feritatem, Plutarchus. ¶ Suidas ait ἀργαῖν dici τὸν δεινότατον παρ' ἡλικίαν seu τὸν δεινότατον καὶ θηριώδη φόβον.

ὁ γὰρ ποῖος, nimirum instar ἀργῆ, id est, serpentis. ¶ Ἀργῆ etiam dictum fuisse τὸν μυχθῆρον ποῖον ἔλω, id est, improbum poetam ait Suidas; Secundum alios autem tyranni nomen esse. Αοιδῆ, id est, cantoris seu poetæ nomen proprium est apud Athenæum lib. 4. & lib. 14. Ἀργῆ tradit fuisse ποικίλῳ μυχθῆρῳ νόμῳ. ¶ Ἀργῆς circum flexum significat album & candidum, item velocem. Ἀργῆς verò oxytonum quidam pro otioso & feriato accipiunt, Thef. Græc. ling.

DE ARGOLIS SERPENTIBVS.

10 **A**rgolæ genus serpentum, quos Alexander Macedo Argo Pelasgico Alexandriam tulit, & in flumen ad aspides tollendas coniecit. Cum verò Ieremiæ prophetæ ossa ex Ægypto Alexandriam transtulisset, illos idem propheta occidit, Suidas.

DE ASPIDE.

A.

20 **A**SPIS serpentis genus nomen est græcum, à Latinis tamen usurpatum. ¶ Hebraice אשף pethen aspis Deut. 32. & Psal. 58.

אשף Akschub. Aspis vel species aspidis, Psal. 140. David Kimhi, Munsterus, Pagninus. Quidam ptyadem interpretantur. צפעון zipheoni, Esa. 59. & Ierem. 8. aspis vel regulus, peior quàm sit nachasch, serpens, Munsterus. ¶ Aspidem, Alberus ex Auicenna hasyos reddit apud Aristotelem de hist. 9. Alij scribunt hascos. Asilus an sit idem cum aspide ptyade dubitare videtur Auicenna. Eleuat inquit,

50 caput suum, & expuit venenum, & est de genere spuenticum. Arundus serpens, Albertò, forte aspis chelidonia quæ & Irundo ab eodem vocatur. Arhaes aspis est serpens diuersos habens colores. Aut. exp. ¶ Græcè ἀσπίς, Ital. Aspe, Aspide. Hisp. Biura. Gall. Vn aspie. Germ. ein schlang Aspis genant.

¶ Triplex aspidum species est, ptyas videlicet, & chersæa, id est, terrestris, & chelidonia, species diuersa. Galenus lib. de theriaca ad Pisonem. Aspidum apud ferarum scriptores tres species reperiuntur. Quædam enim ex eis terrestres appellantur; Quædam verò chelidonia, & circa fluuiorum ripas, præsertim Nili, latibula habent; Aliæ verò Ptyades nominantur, Aëtius, Ægineta. Ptyades autem nominantur postrema, quoniam venena in oculos hominum expuant, Plinius. Altera species Chelidonia seu hirundo vocatur quod hirundinum modo in dorso nigra & alio candida sit, Aëtius, Greuinus. Prima autem terrestris quod loca mediterranea incolat, dicitur, ut distinguatur ab aquatica hirundinacea quæ iuxta Niliripas habitat. ¶ Aspis hypnalis, Albertus. Hypnalis est serpens ab aspide genus trahens, quia somno, quos mordet, interimit, Isidorus. Plures variæq; sunt aspidum species, verum disparis effectus ad nocendum; Dipsas siti interficit; Hypnale, quod somno necat, teste etiam Cleopatra, emittitur ad mortem, aliarum virus, quoniam medelas admittit, minus famæ meretur, Solinus. Ægyptij Aspidum genus in sedecim species diuidunt, Ælianus. ¶ Aspis quædam appellatur sicca, quæ est longior, & habet 40 oculos veluti carbones ignitos; & alia Asilus quæ interficit non solum morsu, sed etiam sputo quod emittit constrictis dentibus quando eleuat caput. Alia species propinqua istis vocatur Irundo ob similitudinem coloris, Ferdinandus Ponzettus. Albertus meminit etiam hippupicis, quam inter aspidum species numerat; aitq; esse illam, ex cuius veneno suauem mortē (Hippupicem pro hypnali fortè dixit) sibi Cleopatra consciuit, Nic. Leonice.

B.

Aspis, si Lucano credimus, in sola Africa nascitur, quamuis & in nostrum orbem auaritia inuexerit. Ita enim de ea ait lib. 9.

*Ipsa caloris egens gelidum non transiit in orbem
Sponte sua, Nilòq; tenus metitur arenas.*

*Sed quis erit nobis lucri pudor? inde peruntur
Huc Libycæ mortes, & fecimus aspida merces.*

Testatur tamen Olaus Magnus in septentrionalibus plagis aspides etiam reperiri, ac cuiuscunque alterius generis serpentes, licet quoad naturam veneni debiliores sint quàm Africanæ. Sunt & aspides inquit, in partibus Aquilonaribus scabrosa cute, dura siccitate, cinereo colore, oculis scintillantibus, longitudine trium vel quatuor cubitorum, veneni acumine hominem in-

De Serpentibus

terficientes ante horas quatuor nisi remedijs opportunis occurratur. Christophorus Andreas in Oecoiatria scribit, Hispaniæ insulas serpentibus, aspidibus, omniq̃ genere ferarum virulentarum passim differtas & foetas esse, Ambrosius Paræus. Aspides serpentes nullæ sunt in Gallia, quanquam vulgò quædam hoc nomine appellantur, Bellonius.

Magnitudo.

¶ Aspidum quædam ad longitudinem quinque cubitorum accedunt, Ælianus. Aspides quatuor cubitorum Ægyptij apparuisse asserunt, Idem. Nicander ait eam esse,

*Tam proceram extensa queunt quam brachia duci;
Tantaq̃ crassities est, quantum missile telum,
Quod faciens hastas docta faber expolit arte.*

Terrestres aspides maiores sunt, & quandoq̃ vsque ad quinque cubitorum longitudinem 10
reperiuntur. Maximæ vero Ptyades bicubitales sunt. Chelidoniæ autem, cubito maiores vix reperiuntur, Aërius. Longitudo eius (scilicet spuentis) est vsque ad duos cubitos. Hirundinis verò est circiter cubitum vnum: Aspidis autem siccæ, inter tres cubitos vsque ad quinque, Auicenna. Aspis duplex est, altera palmaris, quæ celerius interficit, altera passus fere longitudine, vt Nicander ait, qui de serpentibus conscripsit, Strabo. Aspis longa est à tribus cubitis vsque ad quinq̃, Arnoldus.

Color.

¶ *Squalidus interdum color albet, sæpe virenti;
Cum maculis, sæpe est cineres imitante figura.
Nonnunquam ardenti veluti succenditur igne,
Idq̃ nigra Æthiopum sub terra, quale refusus
Nilus sæpe lutum vicinum in Nerea voluit.*

Nicander in Ther.

Chelidoniæ colorem hirundini similem habent. Ptyades verò cinereo sunt colore viridiq̃ & ad auri colorem declinante. Terrestres verò vt plurimum & ipsæ cinerei sunt coloris, quam & sub virides reperiuntur, Aërius. Cinerei coloris est aspis, Olaus magnus. Aspidum color niger, Pausanias. Nonnullæ rutilo, plurimæ nigro, cæruleoq̃ colore perspicuntur, Ælianus. Color aspidis plurimum niger, quibusdam & cineritius: quandoq̃ etiam aspis fulua deprehensa est, quam ego in agro Bellunensi vidisse olim reminiscor, Pierius, Cæl. Rhodig. Hirundo serpens cuius color similis est colori hirundinis: Aspidis vero siccæ & spuentis color est cineritius & ad citrinitatem declinans, Auicenna.

Descriptio.

¶ Aspis est paruus serpens, vipera prolixioris est corporis, Glossa super Iob. 20. Aspis ter- 30
restris parua similis est Chersydro: sed latiore ceruicem habet: hoc enim insigni solo differunt, Aërius. Compertum est colla aspidum intumescere nullo ictu remedio, præterquam si confestim partes contactæ amputentur, Plinius. Turgida squallet item ceruix, Nicander. Ceruix squallet & tumet, Gyllius.

¶ *Præterea geminæ, calli instar, fronte carunculæ
Hærent, sanguineis scintillant lamina flammis.*

Nicander.

Ex eius fronte geminæ carunculæ callo similes eminent: oculis est valde rubentibus, Gyllius in Æliano. Oculi aspidis siccæ sunt vehementis luminis, Auicenna. Aspis oculis est splendidissimis, Arnoldus. Oculos non in fronte sed in temporibus habere scribit Plinius.

¶ Aspis est cærulei coloris: cuius dentes supra modum longi sunt, ita quod extra os sicut 40
apro apparent, Vincentius Belluacensis. Aspidum dentes in os vergentes sunt, ne cibi excidant, nullum habentium adminiculum retinendi: sed duo sunt in superiore parte dextra leuacq̃ longissimi, tenui fistula perforati, venenum infundentes, vt scorpionum aculei, Plin. lib. 11.

*Quatuor huic intra maxillæ concava dentes
Radices fixere suas, quas iuncta quibusdam
Pelliculis tunica obducit, triste vnde venenum
Effundit, si forte suo se approximet hosti.*

Nicander.

Aspidis dentes, quos meritò letiferos dixeris, tenuissimis quibusdam veluti tunicis aut membranulis indui & vestiri audio: & cum aspis aliquem mordicus inuadit, membranulis inuersis (vel compressis) humorem venenosum effundi, tum illas rursus ad pristinum locum redire & 50
vniri, Ælianus. ¶ Aspis omnium venenatorum pestilentissima aridis squammis rubet, Gyllius. Aspis est ex serpentibus sordis, hæc sicca dicitur, propter vehementiam siccitatis cutis suæ, Auicenna. Caliditas ambarum (scilicet aspidum) constat tum asperitate cutis: tum colore tendente ad cinereitatem, Ferd. Ponzetus.

c.

Habitatio.

¶ Aspidis habitatio est in sicco, & in locis in quibus non est aqua. Et hæc est quandoque cineritia, Andromachus. In vtraq̃ Nili ripa aspides (Chelidonias intellige) latibulis se regunt, & tanquam ædes suas homines, sic hoc flumen omni alio tempore iucundè & suauiter acco-
lunt: præterquam cum in agros flumen redundaturum præsentunt. Tum enim ad tempus ab eo recedunt, Ælianus. ¶ Omnibus aspidibus hæc sunt communia visus imbecillus, incessus 60
tardus, auditus subtilis, Mercurialis.

Sensus.

Formidabile

Formidabile cui corpus, tardumq; volumen,
 Quandoquidem transuersa via est proluxaq; ventris
 Spira, veternosq; niuere videntur ocelli.
 At simul ac facili fuge obseruari aure
 Vel minimum strepitum, segnes è corpore somnos
 Excutit, & teretem sinuat mox aspera tractum,
 Horrendumq; caput, porrectaq; pectora rollit.

Nicander.

Omnino formidolosa & horribilis est, tardis tractibus serpit, somniculosis oculis assidue in-
 nuit, ac nimirum primum vt vel strepitum vel vocem auribus percepit, segnicie ac somno ex-
 10 cusso, in orbem contrahitur, atque ex medijs spiris terribile caput alleuat, Gyllius. Non est fate-
 ri, rerum natura largius mala an remedia genuerit. Iam primum hebetes oculos huic malo de-
 dit; eosq; non in fronte ex aduerso cernere, sed in temporibus. Itaq; excitatur, sed sæpius auditu
 quam visu, Plinius. Callosa tubercula in fronte habent quæ somnum fingere videntur; idq; na-
 turæ beneficio factum videtur, quæ considerata noxa quam hæ bestia si visu polleret illaturæ
 essent, eas hac visus subtilitate priuauit quidem, sed auditu tamen remunerauit, Greuin. Surda
 aspīs à Dauide nuncupatur, Psal. 58. nō quod auditu careat, quo plurimum pollere dictum est,
 sed quod quotiescunq; incantatur, aures suas obturet, ne incantatoris verba audiat, Cæl. Rho.

¶ Monstra hæc sibilant, vt ferunt, Solinus. Graue sibilat ipsa

Sibilus.

Bestia, dum certam vomit ira concita mortem.

Nicander.

20 Cum sibilum edit, aut in obuios viatores acerbam aspirationem anhelat, ex tunica quæ qua-
 tuor maxillæ dentes contegit, virus euomit, Gyllius. ¶ Morsu venenum immittit & spargit,
 vnde & nomen accepit, Vincentius Belluacensis. Mordent aspides, ac infundunt morsu vene-
 na, fœminæ quatuor dentibus, mares verò duobus tantum, Mercurialis ex Aëtio. Inter, Aspides
 nominata pryas ceruicem exporrigens, & interualli metita longitudinem rationalis cuiusdam
 animalis modo minimè aberrans, venenum corporibus inspuat, Galenus de ther. ad Pisonem,
 Ægineta. Hi serpentes (de aspidibus Aquilonaribus agens) eleuati super pectus ad medium
 cubitum incedunt, venenumq; in magna quantitate diuersissimò colore in gutture collectum
 in resistentem aut obuium hominem expuunt, ac celerrimè sub antra & saxa fugiendo se reci-
 piunt, Olaus Magnus. Eam in oculos hominum venenum expuere scribunt, Plinius. Οἱ ἐν αἰ-
 30 γύπτῳ ὄφεις πύσματα χεῖνται, ὅθεν καὶ πύδες καλεῖνται, καὶ τυφλοῖσι τὰς ὄφεις τῶν ὀφίωντων, Id est,
 Serpentes qui in Ægypto sunt sputo vtuntur, vnde & spuantes vocantur, & inuadentium ocu-
 los excæcant, Porph. lib. 3. ὡς ἀποχῆς τῶν ἐμψυχῶν. Spuens dicitur quidam serpens, quia sputo
 suo interficit illud super quod cadit, quod scilicet sputum proijciunt dentes eius constricti su-
 per alios. Odor etiam sputi ipsius interficit, Auicenna. Sed vel solo tactu interimit, & afflatu
 quoque, vt & Centrites & Rubera, Ælianus. Libycam aspidem sua aspiratione oculorū vsum
 aduersus se respicientes eripere; alias non excæcare, sed tamen celeriter interficere, Idem.

¶ Aspis etiam arbores conscendit, Anthol. l. 13. epigram. vltimo. ¶ De temperamento ve-
 ro Aspidum, an sit frigidum vel calidum, vide quæ scripta sunt de temperamento serpentum in
 genere sub nomine Serpentis.

D.

¶ Vnus huic tam pestifero animali sensus, vel potius affectus est. Coniuga fermè vagan-
 tur, nec nisi cum compare, vita est: Itaque alterutra interempta, incredibilis alterius vltionis
 cura. Persequitur interfectorem, vnumq; eum in quantolibet populi agmine noticia quadam
 infestat. Perrumpit omnes difficultates, permeat spatia, nec nisi annibus arcetur aut præceleri
 fuga, Plinius. ¶ Cum in agros Nilus redundat, tamen triginta circiter ante diebus, longius
 ab eo fluuiò in loca eminentiora vnà cum fœtibus suis demigrant: quod quidem munus à na-
 40 tura acceperunt, tanti vt fluminis, tamq; operosi quorannis accessionem & decessionem non
 modo non ignorent, sed ab eius etiam damno cauere sciant, Ælianus. ¶ Psal. 58. David ca-
 nit aspidem obturare aures suas, vt non audiat vocem incantantium. Cum enim se excantatio-
 50 nibus accersiri senserit, statim vnà in terram aure defossa, alteram cauda obturat, ne carminum
 vocem exaudiat, vt testes sunt in eum locum, Hieronymus, Augustinus, Isidorus, Galsiodorus
 & alij. ¶ Philarchus auctor est, cum ad mensam cuiusdam veniens aspis in Ægypto aleretur
 assidue, enixam catulos, quorum ab vno filium hospitis interemptum: Iliam reuersam ad con-
 suetudinem cibi, intellexisse culpam, & necem intulisse catulo, nec postea in tectum id reuer-
 sam, Plin. ¶ Aspis non nocet Afris & Syris, vnde pueros ex se natos eis obijciunt, quos si lase-
 rint tanquam adulterinos proijciunt; sin autem non, eos tanquā suos nutriunt, Vincentius Bel-
 luacensis. Id non de omnibus Afris siue Syris, sed tantum de Psyllis populis Libyæ intelligen-
 dum videtur, de quibus idem scribunt authores multos, vt in historia serpentis pluribus di-
 ctum est. ¶ Taurum color rubicundus excitat: ad vmbram aspīs exurgit: vrsos bouesq;
 60 mappa proritat, Seneca lib. 3. de ira. ¶ Argolæ genus serpentum, quos Alexander Macedo
 Argo Pelasgico Alexandriam tulit, & in flumen ad aspides tollendas coniecit, Suidas.

Amor coniuga-
lis.

Præfensio.

Astutia aduer-
sus incantato-
res.In ingratum fœ-
tum animad-
uersio.Sympathia &
antipathia.

De Serpentibus

De pugna Ichneumonis cum Aspide.

¶ Ichneumon cum aspide perpetuum bellum esse scribit Strabo: quod & Lucanus innuit hoc versu, Aspides ut Pharias caude solertior hostis ludit. Ichneumon Ægypti, ubi aspidem anguem suum hostem aspexerit, non aggreditur prius, quam socios vocet, & limo obducto, contra ictus morsusque sese lorice. Modus armandi, ut primum madefaciat corpus & in terra se volutet, Aristoteles. Habet aspis internecinum bellum cum ichneumone. Notum est animal hac gloria maxime in eadem natum Ægypto. Mergit se limo sapius, siccaturque sole. Mox ubi pluribus eodem modo se coram lorice, in dimicationem pergit. In ea caudam attollens, ictus irritos aduersus excipit, donec obliquo capite speculatus inuadat in fauces, Plinius. Ichneumon in pugna aduersus aspidem caudam erigit, quam aspis maxime incipit obseruare quasi minantem, ad quam cum vim suam transfert corripitur, Isidorus. Oppianus Ichneumonem non luto se oblinere, sed corpus arena obruere & quasi sepelire scribit, oculis tantum & cauda (oblonga & serpentina) prominentibus: sic expectare aspidem. Cum vero (inquit interpretæ Gillio) hanc ignem spirantem animaduertit, statim caudam gyrum agens, immanem feram prouocat: ea autem capite elato & exerto dente, frustra pugnare aggreditur: nam Ichneumonem nihil metus tardat ad excipiendam pugnam, imo vero ipsam mordicus premens utrinque se in orbem contrahentem lacerat, & mortiferum venenum ore effluentem conficit & occidit. In luto Nili volutus Ichneumon, aperiat se donec tergus siccetur & dure scat, sic irruens in aspidem vel caput eius morfu amputat, vel mordicus apprehensam cauda in fluuium trahit. Nicander in Theriacis, qui inter cetera sic canit,

*Solus eam potis est Ichneumon vincere pestem,
Cum græte cautus ei bellum parat, editaque oua,
Quæ fouet in multorum hominum insuperabile letum,
Omnia fracta terit, mordaceque dente lacescit.* Hæc ille.

Ichneumon (inquit Ælianus) luto agglutinato sic se obducit, ut militem armis undique septum referat: si lutum desit, aqua se alluens, seque in altum madidumque sabulum abiiciens, ex improvisis rebus ac fortuitis, arma ad tuitionem sui ingeniose comparat, continuoque cum capitali aduersario depugnat: summas autem nares suas, teneras, ac valde aspidis morfu opportunas, suæ caudæ flexu septus, tueretur: si eas aspis assequi possit, hostem debellauit, sin minus assecurus fuerit, frustra dentes contra lutum exercet. Contra autem Ichneumon illi anteuertens, si ex inopinato fauces comprehenderit, illam strangulat. Quocirca victoria cum sit posita in anticipatio: ne, victor existit, qui morsibus alterum prauenerit, Hæc Ælianus. Ichneumon Aspidis oua disperdit, & tanquam catulis suis futuram hostilem perniciem summoiet, Idem.

De soporantibus vel fugantibus aspidem.

¶ Nec illud præteribo, aspidum naturæ halicacabum in tantum aduersum, ut radice eius propius admota soporetur illa sopore enecans vis earum, Plinius. Aspidi alicacabi radicem iniecto & obdormiscet, Const. in Geop. Nec mirum (inquit Cardanus de rerum varietate lib. 7.) cum ea radix etiam, atque illius semen, hominibus stuporem inducat. ¶ Aron cum crematur serpentes nidore, priuatimque aspidem fugat, aut inebriat, ita ut torpentes inueniantur: perunctos quoque aro e laureo olco fugiunt, Plinius.

E.

De mansuetudine Aspidum.

¶ Philarchus libro 12. in vulgus edidit, Aspides ab Ægyptiis vehementer coli, easdemque ex eo cultu prorsus mansuescere, ciboque cicures fieri: neque simul cum pueris infantibus viuentes, eis quippiam nocere: & verò appellatas ex cauis prodire, atque ad appellantem accedere: digitorum autem crepitu vocantur. Ægypti in Aspidum nationem hospitalissimi: Primum ut pransi sunt, statim temperatas vino & melle farinas in mensam, in qua pransi sunt, exponunt: postea crepitu digitorum dato, eas tanquam conuiuas ad prandium vocant: Illæ verò velut ad conditam coenam inuitatæ, aliæ aliunde prorepentes, accedunt, & mensam circumstant: ac reliqua omni spira in solo terræ relicta, caput alleuantes circumlambunt, sensimque atque moderatè explentur. Cum autem Ægypti de nocte habent necesse surgere, ne ipsas in tenebris conculent, iterum percussione digitorum vtuntur, eis ut de via decedant, signum dantes: Illæ sanè sonitus discrimen intelligentes, confestim in latibula abstruduntur. Itaque is qui de lecto surgit, postea in nullas ipsarum incurrit, Ælianus. Polium cum ruta Syluestri, & si teratur ex aqua coelesti, aspidas mitigare dicitur, Plinius.

De incantatione earum.

Virtute quorundam verborum incantatur aspis, ne veneno interimat, vel ut quidam dicunt, ut quieta capi possit, & gemma de fronte eius auferri, quæ naturaliter in eo nascitur, Vincentius Belluacensis. Veram esse serpentum excantationem manifestissime constat Psal. 58. ubi David ita canit, Furor eorum par est anguium furori, sicut aspidis surdæ & obturantis aures suas quæ vocem rite quamlibet excantantium non exaudiat, Pierius. Fertur autem sic incantari. Dæmones discurrunt cum verbis ad serpentes, & infectione interiori hoc faciunt ut serpentes ad nutum eorum moueantur, ac sine læsione tractabiles exhibeantur, Innominatus.

F.

Maris aspidum vescientes.

Galenus circa finem lib. 2. ad Glauc. scribit populos Marfos vesci carnibus aspidum, vocas eos ἀσπίδωφάγους. Disputat autem Mercurialis in suo tractatu de venenis quomodo dicat Galenus lib.

22

30

40

50

60

nus lib. de theriaca cap. 8. carnem aspidis non ingredi antidotos quod vniuersum corpus aspidis venenosum sit, & tamē asserat Marfos absq; vlla noxa eius carnibus vesci. Respondet autē dicendum, venenum quidem in toto ipsius corpore esse: quòd si verò Marfi populi vescuntur ipsis, aut esse quia sub ipsorum cœlo non sunt venenati, quemadmodum alicubi neque viperæ etiam, neq; serpentes venenati, vel quia, vt dicebat doctissimus Fracastorius, huiusmodi populi quandam sympathiam habent cum aspidibus, vt ab ipsis non lædantur.

G. 1.

Aspidis cutem pondere sexta parte denarij cum pipere parî modo Parthorum gentes in re- Remedia ex Aspide.
medium quartanæ bibunt, Plinius. ¶ Emplastrum e cinere aspidum, discutiens strumas & po-
10 dagras. Capit terebinthinæ, lapidis asij, bituminis Iudaici sing. dra. 8. Cera puræ, baccarum lau-
ri, amoniaci, thymiamatis, aphonitri, adipis vitulini, sing. drach. 85. Lapidis pyritidis viui, drach.
25. Cineris Aspidum drach. 35. Olei veteris cochl. semis. medicamento refrigerato inspergito
cinerem. Præparatur etiam sine cinere, quòd nonnulli eum auersentur, & nihilominus efficax
sit, Nicol. Myrepsus. Describitur etiam à Galeno & Paulo Ægineta. Eius etiam meminit Aë-
tius ad podagram. ¶ Aspidis senectus trita cum melle & inuncta, maximè acuit visum, Ga-
lenus ad Pisonem & Paulus Ægineta. Iumentorum oculis membrana aspidis quam exuerit
cum adipe eiusdem claritatem inunctis facit, Plinius.

G. 2.

Aspidis morsum Cleopatra lenissimum esse periclitatione percepit. Cùm enim, aduentante Signa & Sym- ptomata morsus aspidis.
20 Augusto, quam sine acerbo doloris sensu mors esset in cōuiuio de circumstantibus exquire-
ret, eam quæ gladio inferretur, doloribus refertam esse, ex ijs qui aliquod vulnus acceperant,
reperiebat: acerbam autem ex venenis, & laboriosam: conuulsionem enim facere, & stomacho,
& cordi dolorem inurere. Eam verò quæ Aspidis ictu afferretur, lenem & imbecillem esse, Æ-
lianus. Morsuum vestigia tam perparum apparentia Aspis imprimunt, vt indicia vix acri oculo-
rum acie deprehendantur. Cur verò sint tam obscura, ignotaq; causam hanc esse audio. Ipsius
venenum ad transmittendum peracutum, mirabilisq; celeritate ad intima transitionem faciens.
Cùm enim hæc ipsa morsum effecit, venenum non eminet circa superficiem, sed sub cutem
subiens, intra meatus bene penitus subit, atq; sic ad intima delabitur, vt nihil extet atq; emineat.
Quare ab Octauianis Cleopatraz mors non facile oculis comprehensa est, nisi tandem serò ad-
30 modum ex duobus punctis difficilibus ad videndum animaduertis, mortis obscura significatio
deprehensa est, & insuper vestigia Aspidis ipsius corporis tractus ijs qui huiusmodi animalium
motionis discrimina tenent, manifesta apparuerunt, Idem. Galenus ad Pisonem paulo aliter de
morte Cleopatraz scribit his verbis, Porro qui mulieris properum vt falleret custodes conatū,
feræ autem ad occidendum pernicitatē sermone nobis volunt ostendere, referunt ipsam suum-
met brachium magno admodum morsu, eoq; alto vulnerasse, & belluæ virus in vase quodam
ipsi allatum, vulnere infudisse: quo sic transmissio, haud multo post nescijs custodibus prompte
interiisse, Hæc Galenus. Aspidem percussos torpore & somno necant, Plinius. Lucanus aspida
somniaferam vocat, Georgius Pictorius de hoc symptomate in Lerna κακῶν,

Aspidis & morsu læsum dormire fatentur

In mortem, antidotum nec valuisse ferunt.

40 A Sifenna dici somniculosam scimus quæ somnum morsu inducat letiferū, vel vt Plutarchus
inquit, κακῶν ὑπναδὴν καὶ καταφοράν, Cœl. Rhodig. ¶ Ab aspide commorsus paruus omnino ap-
paret morsus, similis puncturis acus, citra tumorem. Sanguis non multus sed paucus & niger
distillat. Velox autem oculorū obscuratio apprehendit, dolorq; corporis multiformis, omnino
levis & non sine voluptate consequitur. Quapropter bene exclamauit Nicander, Perimitq; vi-
rum absq; dolore. Color permutatur, & viridis ac herbaceus fit. Oris ventriculi morsus modi-
cus est. Frons assidue reuellitur: palpebræ absq; sensu mouentur, velut in somni accessione. Et
in his mors corripit, ne tertia quidem diei parte dilatione facta, Diosc. Actuarii.

Nec tamen vlla vides impressi vulnera morsus,

Nec dignus fati tumor ictum corpus adurit,

Sed qui læsus homo est citra omnem fati laborem

Claudit, & ignauo moriens torpore fati hincit.

Nicander in Ther.

Cæterum accessiones & signa cōmunia sunt in his quos aspidem momorderunt. Vulnere enim
in demorso loco veluti ab acu puncta inueniuntur. Bina quidem ex masculi morsu, ex fœmelle
verò quatuor, citra magnum dolorem, à quibus nihil effluit, nisi violentū animal sit quòd mor-
sum inflixit. Consequitur autem stupor, pallor frontis, refrigeratio, assidui hiatus, palpebrarū
nistationes, colli inclinatio, capitis grauitas, segnities, & collapsio in somnum profundum. Ad
finem verò & conuulsio. Mors autē in tribus ad summam horis ex terrestribus morsu sequitur. In
chelidoniz verò ictu præsentissima adest. Porro his qui à pyade conspuuntur, caligo oculorū
60 succedit, & cordis dolor, faciei tumor, & auditus corruptio. Tardius autem mors consequitur,
Aëtius. ¶ Amplius quatuor horas quos momorderint aspidem viuere nequeunt: eos strangu-
latio, conuulsio, & singultus consequitur, Ælianus.

De Serpentibus

¶ Signa morfus serpentis qui nominatur hirundo (chelidonia) & aspidis sicca (cherfæ) eadem sunt. Illi enim quem alteruter horum mordet, accidunt singultus frequentes, alteratio coloris, & stupor, & frigus membrorum, & profunditas somni, & clausio palpebrarum cum vehementia pulsus cordis ei propria, & magnitudo doloris. Quem verò mordet spuens (ptyas) remanet sine sensu, & sine motu, quietus profunde dormiens, post saltus continuos, & clausio- nem oculorum, & torsionem colli, & spasmus, & pulsus inordinatum, & non sentit dolorem: & quandoq; sentit in initio rei dolorem intestinorum, & intromittit digitos in guttur suum, vt euomat, Auicenna. Asili morfus signa addit etiam idem author eodem loco, quæ eadem cum morfu aspidis videntur, atque ideo superius inter aspidis nomina eius mentionem facimus: scri- bit igitur, verum dicitur de accidentibus eius, quod locus morfus eius est paruus secundum quantitatem puncturæ acus absque apostemate, & currit ex eo sanguis paucus niger. Et acci- dunt ei, qui ab eo morfus est, tenebrositas oculorum, & dolor in visceribus, & ore stomachi in primis, deinde accidunt clausio oculorum, & profunditas somni, & non viuit vltra tertiam diem, Hæc Auicenna. Aspis si momorderit hominem, statim eum consumit ita vt liquefiat totus in ore serpentis, Physiologus. Vnaquæque aspis mortificat calorem naturalem: patet ex nigredine circa locum morfus causata ex sanguine: qui adurit illuc à caliditate veneni, & postea con- gelatur frigiditate extrinseca: obscuritas verò oculorum procedit ex vaporibus infectis qui in- terdum inferunt capiti dolorem. Et quando humores conturbantur in stomacho mouent vo- mitum, & aliquando spasmus, quando tunicæ ipsius coartantur à veneno morfus, vel ab hu- moribus infectis ab eo qui quando descendit ad intestina faciunt fluxum perducentem ad syn- copim & mortem, Ferdinandus Ponzerus.

Morsum aspi-
dis perniciosissi-
mum & ferè
immedicabile.

Serpentum venenum cum pestiferum est, tum multo aspidis pestilentius, Ælianus. Viperæ & aliarum serpentium morfus non carent remedio, ex hisq; fieri potiones atq; vnguenta perci- pio, cautionesq; quorundam illorum venenum mitigauerunt: solum aspidis morsum non cura- ri posse, esseq; omni medicina robustiorem, Idem, Aspidem percussos torpore & somno necant, omnium serpentum minimè sanabiles. Sed & venenū earum, si sanguinem attingit, aut recens vulnus statim interimit. Ihueteratum vltis tardius. De cetero potum quanta libet copia non nocet, non enim est tabifica vis, itaq; occisa morfu earum animalia cibis innoxia sunt, Plinius. Colla aspidum intumescere nullo ictus remedio compertum est, præterquam si confestim par- tes contactæ amputentur, Idem. Aspis interficit à duabus horis vsque ad tres, Arnoldus. Sunt & Aspidem in partibus Aquilonaribus veneni acumine hominē interficientes ante horas qua- tuor, nisi remedijs oportunis occurratur, Olaus Magnus. Non magnopere compertum, qui aspidis ictu percussus euaserit, quibus morsum impegit, horis vix quatuor superesse, præso- cationem quippe mox insequi, ac spasmus cum singultu, Cæl. Rhodig. Celebratum est illud, ad horrorem incutiendum, ὁ ἴσχυς ἀσπίδος, cum virulentum & immedicabile vulnus aliquod in- telligi volumus. Aspidum ictui vel nullum, vel rarum admodum remedium inueniri tradit Æ- lianus: compertumq; est plerumq; ictu læsos huiusmodi, vix horis quatuor superuisse. Et Mo- ses cantico suo Deut. 32. venenum aspidum ait insanabile, Pierius. Aspidem exitio inferendo haud dubie sunt præcipites. Ac in magna Alexandria subinde sumi contemplatus, quam celeri- ter perimerent. Cum enim aliquem hac poenæ lege damnatum, humaniter citòq; volunt occi- dere, adijciant ipsius pectori feram, iubentesq; paululū obambulare, ita sine mora hominem tollunt è medio, Galenus ad Pisone. ¶ Aspidis morfus, si ranam comederit, insanabilis omni- no fit, Ælianus. ¶ Angulum ictus per loca plurimum differunt. Aspis enim anguis, ex quo me- dicamentum putrificum illud componunt, in Africa gignitur, cuius ictui nullum remediū est, Aristoteles.

Curatio et re-
media per Chi-
rurgiam.

Iis qui ab Aspide feriuntur, quæ de Ceraſte scripta sunt auxilia, dari debent: nempe sine mo- ra ictam partem amputare, aut scalpro confestim circuncidere, & his similia prosequi oportet. Vrentia insuper admouenda. Nam venenum hoc quemadmodum Basilisci, aut sanguis bubu- lus, celerrimè in arterijs sanguinem cogit, Dioscorides, & Actuarius. His membri affecti mu- tilatio mox à morfu facta, succurrit eoq; sine mora si fieri potest, præcidendum est: & in his & propinquis partibus omnem carnem circumsecare statim, & radicitus vsq; ad os excindere oportet: deinde reliquæ ferro candenti, exiccandæ sunt, Paulus Ægineta. Ex Aspidis quidem vulnere longo tempore quispiam sanus fieri possit, vel exsectionem membri, vel exustionem ignis fortiter patiendo, vel accommodatis medicamentis malum sistendo, nè serpat longius, Ælianus. Curatio huius veneni cum citissime iugulet, est sollicitanda. Statim enim deuenien- dum est ad exustionem plagæ, vel ore, vel artundine, vel cucurbitula, vel galli aut palumbi po- dice, & quia vulnus obscurum & exiguum esse solet, curandum vt amplius reddatur, & vasa- crificationibus sanguis partium circumpositarum extrahatur, quo peractò deueniendum sta- tim ad ea quæ propriè aspidis veneno aduersantur: huiusmodi autem est rutha, quæ apposta vulnere bezoarticam vim habet, Mercurialis. Quia aspidis venenum sanguinem in venis arte- rijsq; congelat, ideo aduersum id calida & tenuium partium exhibenda sunt, vt mithridatum aut theriaca in aqua vitæ dissoluta, eademq; in vulnus infundenda, calefaciendus æger balneis, frictionibus,

frictionibus, ambulationibus & similibus. Cum pars ista purpurea, nigra, viridisue euadit, signum est veneni malignitate extincti, & suffocati caloris natui. Tum igitur amputare membrum satius est, si vires ferre possunt, & nihil sit quod impediatur, Ambrosius Paræus. Vtiliter ad plagam imponuntur, post cucurbitarum adhibitionem & sacificationem, centaurea cum myrrha & modico oppio. Rumex autem si cataplasmatibus modo imponatur, nihil lædet. Præter opinionem verò auxiliatur theriace tum plagæ imposita, tum potata. Profunt autem & assidua excitationes cum euulsionibus & plagis, & vniuersi corporis motus, & aqua marina calida pro fomento aspersa, Aëtius. Aqua marina ad venenatos ictus qui tremorem & refrigerationem adferunt, suffitu salutaris intelligitur, maxime scorpionum, phalangiorum, aspidumque, etiam si quis in calidam descendat auxiliatur, Dioscorides. Ab aspide percussis vtilissime imponitur butyrum, Idem. Folia fraxini vulnere aspidum imposita auxiliantur, Idem. Halicacabum tritum ex oleo percussis auxiliatur, Plinius. Aquilonares aduersus aspidum ictus inter cætera videntur fursure modo emplastri appposito: item theriaca pro pecoribus inungendis cum sale in circuitu tumoris, Olaus Magnus.

¶ Antidotus Antipatri quæ & Theriaca nuncupatur & ad morsus aspidis valet, ante & post ictus exhibita, describitur à Galeno lib. 2. de antidotis cap. 58. Item Theriaca ad dolores internos Euclidis Palatiani: quam ut ipse dicebat, ad morsus aspidum composuit. Describitur ab eodem Galeno, eodem libro cap. 61. Percussus à serpentibus, si fieri potest, fac ut prius euomant, deinde ex hac cum plurimo succo fraxini, vel, si desit, cum vino drachmam vnam exhibe, vel plus etiam. Ad prænotationem an victurus sit percussus, centauream cum vino tritam bibendam præbeto: siquidem enim euomet pharmacum, morietur: si non, viuet. Quò verò malignitas veneni distributi & in corpus digesti probè euomatur, allia trita cum zytho exhibeto, donec nauseabundus reddatur. Aut opopanaca cum vino diluto dato, & confestim vomitionem operabitur. Numius autem inquit: Origanum viridem aut aridam pro ægri viribus cum vino dato. Post vomitum antidotis theriacis vtendum & communibus remedijs prædictis. Hec Aëtius. Neque solum externis remedijs sollicitandum est, verum etiam adhibenda interna, theriaca, mithridatum, antidotus Zopyri, & antidoti illæ quæ à Galeno proponuntur 2. de antidotis aduersus aspides, Mercurialis. Septentrionales aduersus ictus aspidum vtuntur theriaca Veneta, Olaus Magnus. ¶ Christophorus Andreas in œcoiatria scribit, Hispaniæ insulas serpentibus, aspidibus, omniq; genere ferarum virulentarum, passim differtas & foetas esse: contra quarum morsus nunquam quicquam præsidij in theriaca animaduersum & compertum sit. At in sequenti antidoto vires multiplici experientia comprobatas, adeò certas & insignes existere, ut illius fiducia non dubitauerit se mordendum quantumlibet efferæ offerre aspidi. Capit verò id remedium folia thapsi barbatæ, caryophyllatæ, leucorij rubri pari pondere, quæ in aceto acerrimo & sani hominis vrina bulliant ad partis læsæ sotum. Quanquam si ab ictu multum iam tempus sine remedio exactum sit, omnino satius & certius esse, si æger eius decocti vncias tres ieiunus, duabus ante pastum horis hauriat, Ambrosius Paræus.

¶ Auxilium ab aspide morfi ferunt, & præsertim quos ptyas momordit, ex acerrimi aceti potu: dandum autem est quousq; aceti qualitatem circa dextram præcordiorum partem percipient. Hepar enim in morsu ab aspide primum aiunt sensu priuari, Aëtius. Nuper ab aspide calcata percussus virem aceti ferens, quoties deposuisset, sentiebat ictum, aliàs illæso similis. Intellectum ibi remedium est, potuq; succursum, Plinius. Vt docuit eum quem aspis percussus, acetum potius bibere debere. Quod demonstrasse dicitur casus cuiusdam pueri, qui cum ab hac ictus esset, & partim ob ipsum vulnus, partim ob immodicos æstus siti premeretur, ac locis siccis alium humorem non reperiret, acetum quod forte secum habebat ebibit, & liberatus est. Credo quoniam id, quamuis refrigerandi vim habet, tamen habet etiam dissipandi. Quò fit ut terra respersa spumet. Eadem ergo vi verisimile est, spissescentem quoque intus humorem hominis ab eo discuti, & sic dari sanitatem, Corn. Cels. ¶ Alio cum ceruicia antiqua bibito, ictibus aspidum auxiliantur pastores Aquilonares, Olaus Magnus. ¶ Sunt qui aspidum venenis aduersari animum putent, Plinius. ¶ Dari solet Aristolochia cum rosæ: & de semine apij cum vino, Ferd. Ponzetus. ¶ Aron cum crematur serpentes nidore, priuatimq; aspides fugat, aut inebriat: perunctos quoq; aro è laureo oleo fugiunt. Ideò & contra ictus dari potu in vino nigro putant vtile, Plinius. ¶ Ictis ab aspide datur Carpopalsamus cum modico puluere gentianæ cum vino, aut cum pauco succo menthæ, ut prohibeat stomachum à spasmo, Ferd. Ponzetus. ¶ Alij verò dant castoreum cum cassia lignea, Idem. ¶ Et aliqui dicunt quòd pellis stomachi Ciconiæ cum modico vino sit singulare præsidium, Idem. ¶ Cimicum animalis foetidissimi, & dictu quoque fastidiendi natura contra serpentium morsus, & præcipue aspidum valere dicitur. Item contra venena omnia, argumento, quod dicunt gallinas, quo die id ederint, non interfici ab aspide, carnes quoq; earum percussis plurimum prodesse, Plinius. ¶ Citrij mira vis contra aspides narratur apud Athen. lib. 3. cap. 5. Scribit prædones quosdam damnatos ut ferarum cibis essent, in theatrum introductos, horrendis crudelissimisque animalibus obiectos, & ab aspidibus percussos, nihil denique passos esse. Dubius fuit (inquit) dudum sanè princeps atque militem

Remedia quæ
intra corpus
inuntur.
Composita.

Simplicia.

De Serpentibus

eorum custodem siquid vel edissent vel bibissent interrogauit: vt verò citrium illis traditum eodem die fuisse cognouit, huic citrium postero die dari, illi autem nequaquam iussit. Is demum qui citri. in prius comederat, nihil rursus passus est, at ille morsus statim interiit, Hæc Athenæus. ¶ Lematis Ægyptia aduersus serpentes ac priuatim aspidem ex aceto pota efficax, Plinius. ¶ Contra aspidem corallium è vino potum succurrit, Orpheus de lapidibus. ¶ Fraxini foliorum succus cum vino potatus, Dioscorides & Olaus Magnus. ¶ Hyoscyamum contusum cum folijs ex vino datur peculiariter contra aspidem, Plinius. ¶ Lupini amari contra aspidem valent, Idem. ¶ Mustelarum quas Græci Ictidas vocant sel contra aspidem dicitur efficax, cæterò venenum, Idem. ¶ Testudinis vrinam magi tradunt aduersus aspidem ictus salutare remedium, efficacius tamen, vt aiunt, cîmicibus admistis, Idem. Testudinis marinæ sanguis sicut est pharmacum: & omnes ferè morsus & aspidis magnificè sanat. Vrina quoque eius pota morsos ab aspide vel echidna sanat, Kiranides. ¶ Marcus Varro 89. vitæ anno prodidit ictus aspidum efficacissimè curari hausta à percussis ipsorum vrina.

*Si vero horrendum vulnus fera fecerit aspis,
Vrinam credunt propriam conducere potui,
Varronis fuis ista senis sententia. nec non
Plinius vt memorat sumpti iuuat imber aceti.*

Qui. Serenus

Verum ex his quæ referre fas sit, impubium puerorum vrina valet contra saliuas aspidum quas pryadas vocant, quoniam venena in oculos hominum expuant, Plinius. Efficacissimum porro (inquit Matthiolus in Dioscoride) & omnium; quantum quidem expertus sum, præstantissimum antidotum contra venenosum ictum aspidum, quas surdas vocant, est nostra quinta essentia, ex aqua vitæ & antidoto nostro confecta, quàm idem Matthiolus describit, in præfatione 6. libri Dioscoridis.

H.

Etymologia.

Aspis dicta est eò quòd morfu venena immittat & aspergat: Ἰς enim venenum dicitur, Isidorus. Aspis ab asperitate cutis dicitur, Arnoldus, Aristophanis verò scholiastes vult hoc animal sic dictum: ὁπὸ τῆ αὐτῆς ἀσπίδος μοῖρα, καὶ τῆ ἀσπίδος τὸ ἐκτείνω, ὅθεν τὸν ὄζω αὐτὴ σπείρει μὲν, ἢ ὅθεν τὸ σῶμα αὐτῆς κηρύττει, id est, ab α particula intensiua & verbo ἀσπίζω quod extendere significat, propter acutum ipsius sibilum, aut propter corporis eius longitudinem.

Homonyma & derivata.

Aspis etiam Græcè dicitur scutum rotundum propriè quod non extensum est in longitudinem, Eustathius, qui etiam hoc nomen deriuat ab α particula priuatiua & ἀσπίζω, id est, extendo: quòd non in longitudinem extensum sit, sed orbiculare. Aristophanis verò scholiastes ab ipsa aspide animali scutum sic vocatum vult, ὅθεν τὸ εἰς κύκλους πολλὰς ἐλίσσόμενον τὸ ζῷον τὸ καλεῖται δεινὸν κυκλικὸν γὰρ ἦσαν αἱ ἀσπίδες τῆς παλαιῶν, (id est, quòd animal hoc in orbes multos conuolutum dormiat. Orbicularia enim erant scuta veterum.) Vnde Ἀσπίδισκος & ἀσπίδιστος breue scutum, Cæl. Rhodig. ¶ Est & aspis insula in mari Lycio, de qua Plinius libro 5. cap. 13. ¶ Est item aspis, promontorium in litore Africæ, à forma clypei dictum, urbem habens eiusdem nominis, quæ à Latinis Clypea dicitur. In clypei speciem curuatis turribus aspis, Syllius. Cosura insula est ante aspidem sita, Carthaginensem urbem, quam clypeam vocant, Strabo libro 6. ¶ Aspides etiam dicuntur campi forma orbiculari, aut vbi aspides visuntur plurimæ. Certè vrbis Argiuæ partem aspidam vocatam, locis aliquot in Pyrrhi vita, scribit Plutarchus. Ἀσπίδεια vocant item Græci τὰς τῆς ἀσπίδος πτερὰ. Sed & in naui partem quæ ad puppem vergit. Aspidiscos breuia dicunt scuta, sed & in scuti modum orbicularia ornamenta, Plethon Gemistus Historiarum primò & illud prodidit, Philippum Amyntæ omnium primum Macedoniæ phalangis synaspidismum constituisse. Id autem intelligitur, quum in phalange singuli cubitum occupant, Hactenus Cæl. Rhodiginus. ¶ Ἀσπίδολόγητος. Ab aspide morsus seu ictus. ¶ Ἀσπίδολόφος. Qui aspidibus velsitur, Galenus.

Composita.

Epheta.

Ἀσπίς ἰοχέαιρα, id est veneno gaudens: εἰλιπέσσα, id est sinuosa: λιχνηρὴς, id est quæ linguam exerit: σμερδαλέη, id est formidabilis: φοινήσσα, id est crudelis à Nicandro dicitur. παλαμναία, Eustathius in Homerum. Aspis pharia, sicca, somnifera, leuifera, somniculosa, somnifica, tumescens, formidabilis, Ioh. Rauisius. Stabant in margine sicæ aspides, Lucanus 9. ¶ Aspides in diadematibus pictas Ægyptiorum reges gerunt, ex eius bestia forma regni firmitatem adumbratè significantes. Inuictum enim huius serpentis venenum est, & nemo vnquam ab ea morsus euasisse memoratur, Ælianus. Ægypti regum mos fuit peruetus, vt significaretur principatus quædam inuicta vis, diademata serpentis eius (aspidis) imagine distincta gestare, Cæl. Rhodiginus. ¶ Sacerdotes Æthiopum & Ægyptiorum pileos oblongos gestant, circa finem umbilicum habentes, serpentibus quos aspides vocant circumuoluros: monumentum in signe, eos qui contra regem insurgere audeant mortiferis moribus subesse, Diodorus Siculus. ¶ Inde aliud desumitur hieroglyphicum: sunt enim qui contumacem hominem, nulli quippe legum imperio vel magistratuum edicto, potentiorum mæ iussis parere destinatum, per aspidem aurem obturantem aprè significari tradunt, Pierius.

Icones.

b. Oua aspidum rumpunt, & telas aranæ texunt: Qui comederit de ouis eorum morietur: & si

& si comprimantur, producuntur regulis. Esaia 59. de peccatis Iudaeorum agens. Vbi Munsterus, sensus est, inquit: Similis estis ouis aspidum, quibus fractis non aliud prodit quam aspis: & omnes labores vestri similes sunt telis araneorum, quæ ad nullum usum utiles, cum ex illis nullum fieri possit vestimentum, Hæc Munsterus.

c. Delectabitur lactens super foramen aspidis. Esaia 11. Id est quicumque ex hominibus occulto veneno ad nocendum referti sunt, sub regno Christi mutato ingenio fore vel pueris innocios. ¶ Οἷον, ὁδὸς, κύκλος, ἔξωθεν ὅθεν καὶ τῆς ἀσπίδος κύκλος οἷμης ἐκάλισαν; Hesychius.

d. Quod Ægyptij de aspide dicunt, id libenter sapientiæ studiosi audiunt. In quadam Ægypti provincia, nomen ab Hercule trahente, formosum puerum anserum custodem, ab aspidē tam mītrificē adamatum fuisse, ut is cum obdormisset, ē somno ad declinandas insidias, quas aspīdis confusū rualitate commotus ei moliretur, ab ea excitatus fuerit & sibi cauerit, Æliantis.

g. Venenum draconum vinum eorum, & venenum aspidum crudele, Deut. 32. Panis eius in visceribus immutabit sese, fel aspidum in interioribus eius, Iob 20. id est, ut interpretatur Mercerus, Malum illud quo impius delectatur tanquam cibo mutabit naturam, videbitur quod ipsi in ventre esse venenum præsentissimum & maximè noxium quale aspidum. Item. Venenum aspidum suget. Ibidem. ¶ Sunt & ranis venena, ruberis maximè, vidimusque Pysillos in certamine patinis candefactas admittentes,ocyore etiam quàm aspidum pernīcie, Plinius. ¶ Synesius in epistola quadam ad fratrem distichon hoc recitat: Ἀσπίδα, φρωδόν, ὁφιν, καὶ λακιδίαις περιφεύγει, καὶ κυῶν λυγρὸν ἵππον (λύγρον τὸ) fortè καὶ πάλι λαδινέας. Videntur autem vulgò, nullo certo auctore, vīitati fuisse hi versus: quibus λαδινέας homines notantur tanquam maximè venenatis etiam feris, aspide, rubeta, serpente, (vipera in intelligo) & cane rabido nocentiores. Vide plura lib. de aquatilibus in ranis.

h. Sulpitius in Lucanum, ait Canopum gubernatorem nauis Menelai, aspīdis mōrſu apud Canopum Ægypti urbem occisum, Ioh. Rauisus Textor. ¶ Demetrius Phaleræus, auditor Theophrasti, & præfectus bibliothecæ Ptolemæi Soteris, excessit ex mōrſu aspīdis, Ouidius in Ibin. ¶ Iam diximus Cleopatram ab Augusto superatam, mordendum aspīdi porrexisse brachium, ne in triumphum duceretur, Propert. lib. 3.

Brachia spectauis sacris ad morsa colubris, (id est aspīdibus.)

Et trahere occultum membra soporis iter. Textor.

30 ¶ Cum Pompeius Rufus Romæ adilitum munus obiret quinquatris (vel Panathenais co festo) ut solet in Romano foro fieri, circulator alijs permultis, qui eandem quam is ipse artem facerent, circumstantibus, ad suam ipsius ostentandam sapientiam, simulque ex artificio suo speciem dandum, aspīdem ad brachium admonuit, & ex impresso mōrſu malum exuxit. Cum postea non aquam quam sibi præparauerat exorbuisse, quod ea esset subducta, (ex insidijs nimirum vas fuerat euersum) veneno non exhausto neque absterſo, secundo post die sine doloris sensu, cum sensim & pedetentim pernīcie veneni illapsa, eius os & gingivæ extabuisse, vīta priuatus est, Ælianus. ¶ Scribit de Vigo, visum à se Florentiæ circulatorem, qui quod melius & pluris pharmaca suo populo venderet, aspīdi mordendum digitum suum exhibuit, sed quadrihorio post interijt, Ambrosius Paracelsus.

40 ¶ Philarchus lib. 12. in vulgus edidit, aspīdes ab Ægyptijs vehementer coli, easdemque ex eo cultu mansuescere, Ælianus. Ægyptiorum morem quis ignorat? quorum imbutæ mentes præuitatum erroribus, quamuis carnificiam potius subierint, quàm Ibin, aut aspīdem, aut fēlem, aut canem, aut crocodilum violent, Cicero. Ab aspīdibus & Crocodilis morsos felices & Deo dignos arbitrantur Ægypti, Iosephus libro 2. contra Appionem. ¶ Aspīdis genus vnum Theriūthi in Ægyptijs nominant: hanc sacram esse aiunt, & summa religione colunt. Itaque ea Isidis simulachra tanquam regio quodam diademate coronant. Eandem in pernīciem hominum naturam esse negant. Enimvero comminiscuntur eam se à probis abstinere: contra verò impijs necem afferre. Quod si ita est, iustitiam vniuersi dixeris hanc seram honorare, ut quæ ætīmōnia intellectus bonum à malo discernat, & tanquam illius ministra ac vindex in malos animaduertat. Addunt alij Isidem sceleratissimis hominum eam immittere. Hanc quoque solam immortalē esse Ægyptijs referunt, qui aspīdem genus in sedecim species diuidunt. In sacris igitur adibus ad vnumquenque angulum subterranea sacella exadificant, vbi sancte Theriūthi habitanti bubulum adipem edendum interuallis quibusdam obiciunt, Ælianus. ¶ Vinitor dum scobem fodit, pulchram & generosam vitē plantaturus, ligonis scitu aspīdem sacram & minime infestam hominibus, quæ fortè illic latebat, imprudens mediā dissecuit. Deinde cum terram dimoueret, posteriorem eius partem, quæ caudam continet, in arena iacentem reperit: anteriorem verò, quæ à ventre ad ceruicem tendit, adhuc reptantem & cruentam. Quamobrem obstitit pefactus & metitis impos, torus ad insaniam, eamque vehementer redactus est. Et cum interdum non apud se, nec rationis compos erat, tum noctu etiam delirans ē lecto exiliebat, & aspīdem se persequi dicebat, & veluti mōrſu latus terribili clamore vociferabatur, & auxilium implorabat, & interemptæ ab ipso aspīdis simulacrum se videre aiebat, idque frendens & minans: & alia quando mōrſu se impetitum, eiulatu quidem dolere se arguebat. Cum autem iam aliquandiu

De aspīdis amōre.

De ijs qui ab aspīde mōrſu occisi sunt.

De circulatoribus ex aspīdis mōrſu mortuis.

De aspīdibus sacris et cultis.

De Theriūthi aspīde.

Aspīdis immortalis.

De vinitore qui aspīdem sacram imprudens dissecuerat.

De Serpentibus

durasset morbus, cognati eius supplicē ipsum in ædem Serapidis ducunt, Deumq; vt spectrum illud aspidis amoliri & cohibere dignetur orant, Misertus ille, virum curat. Hæc de vindicta aspidem lafam secuta sufficiant, Idem. ¶ Narrat etiam eodem loco idem author, cum quidam iuuenis gulo deditus potiundi cuiusdam Pauonis Indici quem rex Ægyptiorum Ioui dicasset, ad ingluuiem suam satiandam miro desiderio teneretur, vnum ex ministris Dei ampla mercede sacrilegij data & ampliore promissa impulsisse, ad eum capiendum & sibi adferendum. Is verò inquit, spe vana inductus, eum accessit ad locum, vbi morari alitem nôrat, & capere iuueni adferendam aggressus est. Sed non apparuit pauo: & loco illius aspis visa est, erecta, & aduersus ipsum irata: quare territus retrocessit.

Prouerbia.

Aspis à vipera.

¶ Diogenes cum vidisset mulieres quasdam alloquentes, dixit: *ἄσπις παρ' ἐχιδνῆς τὰρμα- 10* *κον δ' ἀνελκίται*, id est, aspis à vipera venenum mutuo sumit. Vnde prouerbiū aspis à vipera, natum est cuius etiam meminit Tertullianus lib. aduersus Marcionem tertio. Desinat (inquit) nunc hæreticus à Iudæo, aspis, quod aiunt, à vipera mutuari venenum. Dicitur autem cum pessimus à pessimo sumit mali quippiam. Vtus erit quoties qui per se malus est, contagio mali fit deterior, Erasmus. ¶ *ἄσπις ἀπὸ τοῦ δόγματος*, id est, morsus aspidis, abiit etiam in prouerbiū, de malo immedicabili, aut de lingua vehementer virulenta. ¶ Circumfertur quoque Græcus versiculus, adagio concinens,

Morsus aspidis

Ἰὸς πρὸς τὴν ἀσπίδα καὶ τὴν γυναικα, id est,

Aspidis telum.

Telum aspidis profecto mulier improba.

Nihil autem vetat, quominus trahatur adagium ad hostem clancularium, & tanto pestilentiorem, quòd clanculum citraq; dolorem infundat venenum, hæc serpens est vt dictum est supra, Idem.

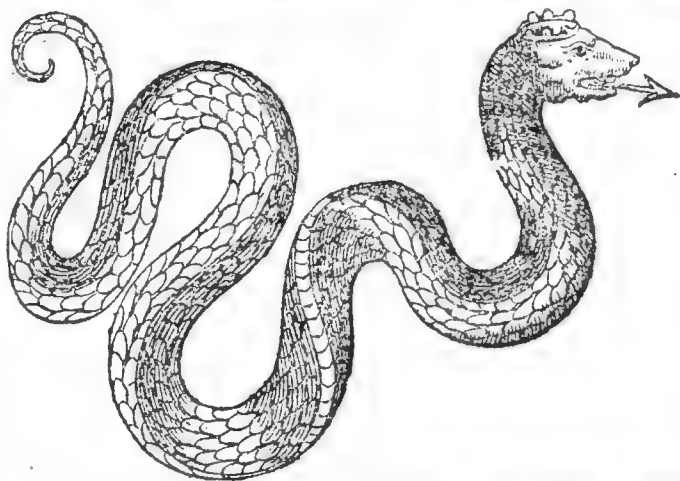
DE SERPENTIBVS QVORVM NOMINA INCIPIVNT A LITERA B.

DE BASILISCO.

B.

Nomina.

BASILISCVS Græcè, Latine dicitur Regulus, eò quòd rex serpentium sit: adeò vt eum videntes fugiant, quia olfactu suo eos necat, Isidorus. Dicitur Regulus quia coronatum habet caput, Auicenna. Basiliscus appellatur genus serpentis, vel quod in capite habeat album instar diadematis, vel quòd reliqua serpentum genera vim eius fugiant, Festus. Sunt idem Basiliscus & Regulus, qui sic vocatur, quia habet in capite maculam albam instar coronæ, vel quia cæteri serpentes fugiunt eius venenū, & interfecti ab eo nunquam curantur, Ferdinandus Ponzettus. Basiliscus Græca dictio regulum vel tyrannum significat, quod instar regis omnibus animalibus sit terrori: vel quòd in omnes tyrannidem & sæuitiam exerceat, Spiegelius. Regulus qui & Basiliscus, Andromachus. ¶ Sibilus quoque idem est qui & regulus. Sibilus enim occidit antequam mordeat vel exurat, Isidorus. ¶ Hebraicè *רָעָא* & *רָעָא* Regulus aut Basiliscus, Ies. 14. & Ierem. 8. Pagninus. Basiliscus Hebraicè vt Munsterus in trilingui habet *רָעָא* Pethen, *חֲרָמָא* Churman, idem quod *רָעָא* id est regulus basiliscus. Munsterus in Dictionario Chaldaico, videtur accedere ad vocem Armene. *հրեմա* regulus volans, id est serpens qui flatu vrit, & de loco ad locum saltat, Idem. ¶ Armene vel harmene vel karmene, id est basiliscus. Sylvaticus serpens est, inquit, etiam visu & sibilo interficiens. Auicenna & Albertus quamuis duas videantur species facere basiliscum & harmenem, tamen in descriptione vtriusque nullum inter vtrunque animal discrimen constituunt, præter quam in magnitudine, quòd basiliscum duorum palmorū faciunt, Armenem verò sesquicubitalem. Itaque vnus idemque serpens esse videtur. ¶ Vraus Ægyptijs dicitur, quem basiliscum Græci nuncupant, Calius. ¶ Germanicè vocari poterit,



30

40

50

60

B.

Vireperictus
bajiliscus.

Magnifica.

Form 4.

C.

Incessus.

Generation

De Serpentibus

venenatam bestiam sesquipedali magnitudine, triplici frontis apice, tanquam regio diadema-
te insignitam, erecto infestoq; corpore, atque oculis vibrantibus, quibus obuio halitus contra-
gione conficit. Vulgus in tota Europa ea opinione est imbutum, vt ex hoc ouo basiliscum pro-
dire statuat, si quando à rubeta seu bufone fotum sit, quod an fabulosum & commentitium,
non ausim certò pronunciare: hoc tamen experientia comprobatum habeo, gallum incubatu
id ipsum perficere. Ita nostra memoria in ciuitate Zirizaa, atque insula huius ambitu duo
annosi galli aegrè etiam fustibus abacti, ab oui incubatione abigi depellique potuerunt: ita,
quoniam ciues eam persuasionem contempissent, ex eiusmodi ouo basiliscum emergere, ouum
conterere ac gallum strangulare visum est. Quod autem gallus ouum concipiat, suoque rem-
pore, hoc est, vnde uigesimo die rupta testa excludat, inquisitione dignum. Ego ex congloba-
ta intus concrectione putri ac calore alitis circumfusa testa tale quiddam prouenire imaginor,
præsertim cum à concumbendi usu & consuetudine desuescit, tunc enim excrementum intus
cohibitum coagulatur atque indurescit in ouum, quod ubi vel ab ipso gallo, vel alio animan-
te foueri contingit, venenatus ex eo vermis, aut alia quedam virulenta bestia producit, quam
basilisci nomine designant, quod serpentis genus Afri cæ alijsq; præuistis ac siticulosis regionibus
peculiare. Vt autem lumbrici & vermes humanis corporibus innascuntur, atque ex humo-
rum putredine, caloris beneficio animantur ac viuacem agilitatem concipiunt, vt vespa, sca-
rabæi, erucæ, muscæ ex fimo bubulo, alijsq; putridis humoribus enascuntur, &c. sic ex hoc
ouo venenosus vermis, aut alterius generis nocens monstrosa q; bestia basilisco non absimilis
erumpit, quæ contactu, afflatu, halitu, expiratione, sibilo obujs infesta sit atque exitiosa.
Hæc Leuinus Lemnius de occultis naturæ miracul. libro 4. capite duodecimo. ¶ Ibidum oua
frangunt Ægyptij, quòd inde basilisci credantur nasci, Simocatus. Perniciem aliquam ex in-
stitutis optimis sanòque consilio subsecutam Ægyptijs significare si voluissent, ibi & basilis-
cum facere consueuerant, siquidem ex ibidis ouo basiliscum nasci plerique veterum crede-
runt, Pierius in Hieroglyphicis.

D.

Basiliscus reli-
quis serpētibus
formidabilis et
exitiosus.

Sibillum eius (basilisci) etiam serpentes alij perhorrescunt: & cum acceperint, fugam quæ-
que quò possunt, properant, Solinus.

*Illius auditos expectant nulla susurros,
Quantumuis magnas sinuent animalia spiras,
Quando vel in pastum, vel opaca deuia syluæ,
Irriguosue locos mediæ sub luce diei
Excandescenti succensa furore feruntur,
Sed turpi conuersa fugæ dant terga retrorsum.* Nicand.

In Africa mulos vel caecos, vel siti animo deficientes, Archelaus ait, plerosq; mortuos humi
iacere proiectos, sæpèque magnam serpentium vim influere ad eorum cadauera depascenda,
easq; Basilisci exaudito sibilo, te statim in cauernas, infraue harenas abderet: illum verò eò pro-
fectum, in tranquilla permultæ pacis libertate prandere. Postea verò quàm pransus sit, sibilo
repetito, latitantibus serpentibus significare, se iam pransum ex cadaueribus abire. Ælianus.
Vim verò super alia omnia reptilia maximam acquisiuit, vt nulla ex eis queant vel sibillum sal-
tem ipsius sustinere. Quin & si quod ex reliquis animalibus venenum iaculantibus ad cibum
aut potum capiendum properet, & basilisci iuxta locum præsentiam persentiscat, retro cedit,
necessarij etiam ad vitam nutrimenti negligens, Aëtius.

*Sibilaq; effundens cunctas terrentia pestes,
Ante venena nocens, latè sibi submonet omne
Vulgus, & in vacua regnat basiliscus arena.*

Lucanus lib. 9.

Mustelam &
gallum basilis-
scus fugit.

Sibilo omnes fugat serpentes, Plinius. ¶ Huic tali monstro (sæpe enim enectum concu-
piuere reges videre) mustelarum virus exitio est: adeò naturæ nihil placuit esse sine pari. Inij-
ciunt eas cauernis, facile cognitæ sola (vel soli) tæbe. Necant illæ simul odore moriunturq;, &
naturæ pugna conficitur, Idem. Mustelis tantum vincitur, quas illinc homines inferciunt ca-
uernis, in quibus delitescit, Solinus. Itaque ea visa fugit, quem illa persequitur & occidit, Isi-
dorus. Nullum animantis genus est quod aduersus hunc serpentem subsistat nisi mustela, quæ
rutæ esu munita atque armata, intrepidè illum aggreditur, atque extra cauernas ac latebras in
quibus delitescit, protractum conterit: & nisi mustela demortuo serpente confestim se subdu-
cat, pastuq; rutæ rursus reficiatur, ipsa quoque ex aëris ambientis contagione ac foeditate sus-
focatur, Læuinus Lemnius. ¶ Leo à gallinaceo magno timore afficitur: eodem timore est ba-
siliscus: cum enim eum videt, tremat animo: cumque eundem audit canentem, terrore con-
cussus, propemodum emoritur. Quam rem non ignorantes qui per Africam iter faciunt, gal-
lum itineris comitem sibi adiungunt, qui eos à tam pestilenti malo basilisci prohibeat, Ælianus.
Gallorum cantus leones exterret, metu basiliscos exanimat, miluos tamen extimescit gallus,
Idem.

Basilisci

E.

Basilisci reliquias amplo sestertio Pergameni compararunt: & ut adem Apollinis manu in signem nec araneg intexerent, nec alites inuolarent, cadaver eius reticulo aureo suspensum ibidem locarunt, Solinus. De basilisci corio diceret aliquid, quod appensum esset in Dianæ templo, propter quod nulla hirundo introuolare auderet, Iul. Scaliger ad Cardanum. Vbicunque cinis eius fuerit delinitus, nec aranæ possunt intexere, nec venenifera qualibet atrectare. Dicitur autem argentum eius cinere delinitum imitari colorem aureum, Vincentius Belluacensis.

Basilisci cadauer ad quid utile.

G.

- 1^o Natura Basilisci & Harmene omnino consimilis est, est enim calidissima & venenosissima, quorum venenositas maxime in capitibus dominatur: non solum morsu statim interimens, quinimò & sibilo & visu & tactu, non immediate solum sed & mediate. Solus harmene, quia similem illi naturam habet, eiusque speciei est: proprie enim degit incolumis, Ardoynus. Basiliscus tantummodo conspectus, & quando sibilat auditus, videntes se, & audientes necat: atque si quod aliud animal illum etiam mortuum attingit, statim moritur. Hinc aiunt omne aliud reptilium genus cauere, ne basilisco vicinum habiet, Galenus libro de ther. ad Pisonem. Libro verò 10. cap. 1. de simpl. medic. facult. idem contra Xenocratem scribens, ait, Bestiam seu feram regiam quam vocant βασιλικὴ θύριον, ne videre quidem mihi inquam contigit: & si vera sunt, quæ de illa referunt, periculosum est vel propè accedere ad hoc animal. Basiliscus etsi dodrantalem non excedat mensuram, tamen vel serpentum maxima illius aspectu non longo intervallo, sed statim expirationis appulsu exiccatur. Et si baculum quem quispiam teneat momorderit, baculi dominus necatur, Aelianus. Basiliscum serpentes ipsi fugiunt, alios olfactu necantem, qui hominem vel si aspiciat tantum dicitur interimere, Plinius. Et alibi, cum de Catoblepis dixisset, omnes qui eius oculos viderent statim expirare, subiicit, Eadem & basilisci serpentis est vis. Necat frutices, non contactos modò verum & afflatos, exurit herbas, rumpit saxa. Talis vis malo est. Creditum quondam est, ex eo occiso hasta, & per eam subeunte vi, non equitem modò sed equum quoque absumptum, Idem.

De exitiali basilisci veneno, quod solo visu vel habitu necat, vñq; mire penetrantem habet.

*Quid prodest miseri basiliscus cuspide Mauri
Transactus? velox currit per tela venenum,
Inuaditq; manum.* Lucanus.

- 3^o Basiliscus non hominis tantum, vel aliorum animantium exitijs datus, sed terræ quoque ipsius, quam polluit & exurit, ubicunque ferale sortitur receptaculum: denique extinguit herbas, necat arbores, ipsas etiam corrumpit auras: ita ut aëra nulla alitum impunè transuolet, infectum spiritu pestilenti. Quicquid morsu eius occiderit, non depascitur fera, non atrectat ales, Solinus. Aiunt quod conspectus modò & sibilans auditus, eos qui ipsum audierunt tollat, similiterq; ab ipso conspectos, Aëtius. Serpentes olfactu suo necat: nam & hominem, vel si aspiciat interimit, siquidem ad eius aspectum nulla avis volans illaesa transit: sed quamuis procul sit, eius ore combusta deuoratur, Isidorus. Basiliscus adurit totum super quod incedit, & neque oritur in circuitu cauernæ eius aliquid: & cum opponitur habitationi eius avis, cadit, & non sentit ipsum animal, quod non terreatur: quod si sit propinquus hoc stupefit, quare non mouetur. Et interficit sibilo suo si exaltat ipsum: & ille super quem cadit visus eius etsi sit ex longinquo, moritur, non autè sicut dicitur, quòd ille cuius visus cadit super ipsum moritur. Quod si accidat ut quis tangat eum virga, ille qui tetigit moritur, idq; mediante virga: Tetigit aliquando eum miles quidam cum lancea sua: quare mortuus est miles, & animal eius, & tetigit ipse labium equi, quare mortuus est equus & miles, Auicenna. Harmene in proprietatibus reguli proximis non tantum interficit morsu sed & visu & auditu sui sibili, Idem. Hunc cum videt aliquis paulò post moritur, & quando sibilat moritur qui audit sibilum eius. Omnis quoq; bestia de illo mortuo comedens statim moritur, Andromachus libro de confectione theriacæ. Regulum si quod animal viderit vel audierit, hydropicum efficitur & moritur, Iorach. Aqua in qua fuerit regulus, hominem interficit, Arnoldus.

- 5^o Basiliscus solet connumerari inter serpentes surdos: quia priuatur auditu. Nam aër qui subseruit virtuti audituæ resoluitur ab intensa eius caliditate: non tamen est verum quòd eius venenum sit solum in capite eò quod interficiat proferendo fumum: quoniam totum corpus est venenosum. Nam veteres testantur quod quidam equitando equus tetigit illum, & ambo statim mortui ceciderunt: potuit enim venenum deferri ad eum per equum & ingredi per poros corporis. Nec spirare per latera concludit quòd venenum sit solum in pectore: spirat tamen per illa ne præcordia exurantur à fumis exustis, qui nisi spiramenta essent in qualibet parte corporis subintrarent inter ossa, & nervos, & inter pellem, & carnem, & separaret partes & compagines sui corporis. Mortuus etiam interficit solo tactu: & tamen tunc non spirat, nec respirat, & interfectus ab eo interficit alios: quia forsan vapor illius remansit in eo, Ferdinandus Ponzettus. Hominem si primus viderit solo visu eum interficit, quòd radij

Quaratione basiliscus visu vel habitu interficiat.

De Serpentibus

oculorum eius spiritum hominis visibilem corrumpunt, quo corrupto ceteri quoque spiritus corrumpuntur, qui à cerebro & vita cordis descendunt, & sic homo moritur. Serpentem verò si primus homo viderit serpens extinguitur, vt dicit Iacobus Aconensis, Vincentius Belluacensis. Regulum siue basiliscum ferunt vel voce sola vel intuitu homines occidere: quod si ita est, infici aërem in vtroque spiritu est necesse: nam simulachrum illud quod lucis auxilio mittit, veneni particeps esse non potest. Igitur non secus ac mulieres specula vitiant, dum mensibus desinentur, homines ac animalia voce vel intuitu serpentis affici possunt, Cardanus. Vt lupus obujs vocem adimit, aut raucedinem afflat, halitus qui ab eo promanat, contagione: ita quoque Basiliscus afflatu ac sibilo, tanquam emisso iaculo, paulo etiam remotiores conficit. Nec solum homini, reliquisq; animantibus insidiatur atque infestus est, sed etiam fruges ac sara contactu suo foedat ac polluit, Læuinus Lemnius. Quod autem vulgus existimet, ac seriò sibi persuadeat in nostris regionibus tam perniciosum nocentemq; serpentem aliquando produci bufonis incubitu, ac nonnunquam in subterraneis antris ac specubus basiliscos inferre mortem hominibus, si quando in ea loca se conferant, anile censeo: cum halitus virosi pædor, situs, graueolentia, foeditas, quæ à tetris horridisq; locis emanant, spiritum intercipient, atque hominem nonnunquam strangulent, quod etiam aliquando venenatas bestias quæ in huiusmodi latibulis delitescunt, perficere non est quod quis ambigat, Idem.

De morfu basilisci & symptomatibus.

¶ Erasistratus in libro quem de medicaminibus & venenis condidit, de vocato basilisco scitè ita refert. Cum basiliscus momorderit, vulnus ad auri colorem efflauescit, Dioscorides, P. Ægineta. Id fit ob sanguinem mutatum in flauam bilem: cum enim tenuiori sui parte putrescit, facile in eam conuertitur, Greuinus. Cæterum percussos ab eo totius corporis ardor comitatur, itemq; liuor: defluunt capilli è corpore confestim, & in instanti omnino tempore mors sequitur. Neque verò corpus ipsius mortui vllum aliquod animal carniuorum attingit: si verò fame coactum ipsum contingat, tum & ipsi ilico eodem loci mors instat, Aëtius.

*Quod ferit hic, multo corpus succenditur igne,
A membris resoluca suis caro defluit, & fit
Lurida & obscuronigrescit opaca colore.
Nullæ etiam volucres, quæ fœda cadavera pascunt,
Sic occisum hominem tangunt, vt vultur, & omnes
Huic similes aliæ, pluriæ quoque nuncius auræ
Cornus, nec quæcunq; fera per deuia lustra
Degunt, è tali capiunt sibi pabula carne.
Tum ceter vacuas odor hinc exhalat in auras,
Atque propinquantes penetrant non segniter artus:
Sin cogente fame veniens approximet ales,
Tristia fata refert, certamq; ex aëre mortem.*

Nicander.

Illius, quem mordet corpus liquefit & inflatur, & currit virtus, & moritur statim, & moritur omnis qui appropinquat illi mortuo. Et parum quidem euadit qui præsens fit vicinitati eius, Auicenna. Et rursus: signa morfus eius sunt, si videris mortuum subito absque casu causæ primitiue apparentis, & propriè quando est in loco vbi seitur illud animal, Idem. Reguli autem, sicut scorpiones, arentia quæque sectantur, & postquam ad aquas venerint, ibiq; aliquem momorderint, vnde ὀφὸβος & lymphaticos faciunt, Isidorus. ¶ Basilisci veneno simile est cerasæ virus, Dioscorides. Basilisci venenum celerrimè in arterijs sanguinem cogit, vt etiam aspidis & sanguis bubulus, Idem.

Curatio morfus.

Ad Basilisci morsum, vt Erasistratus author est, auxiliatur castorij drachma in vino pota: item papaueris succus, Dioscorides, Ægineta. Vanum & superuacaneum diximus auxilia contra eum referre, Aëtius. Non est curatio ei prorsus, Auicenna. Dixerunt quod morso ab Harumene non confert aliquid: si verò aliquid confert ei, tunc semen papaueris valet vsque ad 3. j. & castoreum vsque ad 3. j. quidam iam testificati sunt illud, Idem. Quoties basiliscus quempiam momordit, aureo colore plaga suffunditur: hunc mors ilico rapit, & auxilia quæ possent repræsentari præoccupat. Sed tam pestilens veneni perniciēs, maximè in Libiæ desertis grassatur, vbi sanè quàm pauci versantur homines quam labem priusquam quispiam sentiat, ac medicum possit consulere, repentina morte tollitur: tam præceps est veneni impetus, tamq; celeriter iugular: quare danda est opera, priusquam ijs implicetur periculis, vt partim calidioribus vescatur cibis, partim meracis vtatur potionibus: interim & medicamentis, quæ perniciosum ad se virus eliciant, modo antidotis, quæ veneficam vim expugnent erit contendendum, Actuarius.

De basilisci sanguine magico.

¶ Basilisci sanguinem magi miris laudibus celebrant, coeuntem piceis modo & colore, dilutum cinnabari clariorem fieri. Tribuunt ei & successus petitionum à potestatibus, & à dijs etiam precum, morborum remedia, veneficiorum amulera. Quidam id Saturni sanguinem appellant, Plinius.

Ægyptij

H.

Ægyptij hominem qui ex accusatione conuictus affectus in ægritudinem inciderit, significare cupientes, basiliscum pingunt. Hic enim propius accedentem afflatu suo perimit, Orus. Sed enim cur Ægyptij per hoc serpentis genus potius quam per aliud quoddam seculum æternitatemue significarent causa erat, quod inter serpentum genera hoc vnum interfici vi non potest in Horo Nilifico credimus, Pierius. Esse verò inter omnia serpentum genera immortalem, qui & citra morsum afflatu suo perniciem inferat scribit Horus: quia verò videatur *ἑὸν χρυσοῦν καὶ θανάτου*, ex auro conformatum capitibus deorum appingebant Ægyptij. Qui & argumento eodem indicare æuum arbitrabantur, Calius. ¶ Scribit Nicephorus in Astrolabij structura cor cœlestis Leonis dici basiliscum, Idem.

Quid per Basiliscum Aegyptij significaverint.

¶ Basiliscus fuit Numeriani Caesaris filius, Suidas. ¶ Basiliscus Verenæ imperatricis frater sub Leone imperatore. Rustico duci exercitus successit, &c. Idem. ¶ Basiliscus item fuit Romanorum orientalium imperator, qui pecuniam exegit ab Ecclesiarum episcopis, Idem. ¶ Apud Georg. Agricola inter bombardarum nomina, basilisci etiam numerantur.

Basiliscus Syrius.

Nomina propria.

b. Album gallum (inquit Albertus lib. 23.) leo timere dicitur, fortè propter speciei contrarietatem: vel quod basilisco similis esse dicitur.

c. Deradice serpentum egredietur regulus, & fructus eius cerastes volans, Esaia 14. Oua aspidis rumpunt & telas aranes texunt: qui comederit de ouis eius morietur, & quod fractum erit erumpet in regulum, Esa. 59. Quo indicat quicquid moluntur noxium esse & damnosum.

d. Super foramen reguli ablactatus manum suam extendit, Esa. 11.

g. Vinum (scilicet immoderatè sumptum) velut serpens mordebit, & velut regulus dolore afficiet, Prouerb. 23. Ecce mitto in vos serpentes regulos quibus non est incantatio, Ierem. 8.

h. In ea religione basiliscus habitus apud Ægyptios, vt ex auro dedicaretur. Caput autem illi accipitrinum faciebant, oculosq; eo artificio concinnabant, vt & claudi & aperiri possent. Hunc simulatq; oculis adaperitis proferebant, vniuersa Ægyptus lætitia atque hilaritate perfundebatur, perinde ac si deorum oculi eos aspicerent, opemq; præsentem omnibus pollicerentur: in luce igitur & in propatulo omnes esse, & risui & iocis atq; conuiujs dare operam. Quod si clausis oculis eum extulissent, ibi tum omnia mœrore luctuq; confundi, auersos & iratos esse deos existimari, abdere se omnes in tenebras, & obscura penetralia, miserabilique deploratione pro se quenque niti, vt deorum indignationem quacunque possent ratione mitigarent, Pierius.

Religio.

¶ Leone quarto pontifice maximo Romæ iuxta ædem S. Lucie sub fornice stabulatum basiliscum ferunt, dirum serpentis genus cuius afflatu magna lue affecta Roma fuerit: eumq; illius pontificis precibus extinctum, Carolus Sigonius, & Iul. Scaliger.

De quibusdam serpentibus qui Basiliscum referre videntur.

Testantur Scriptores quidam eruditi in Saxonia Basilisci quoddam genus siluestre passim conspici, capite acuminato, colore flauo, longitudine dodrantali, hoc est trium palmorum, inusitata crassitudine, ventre maculoso, multisq; candidis punctis insignito, tergo cæruleo, cauda tubinata, atque incurua, hiatu rictuq; oris, pro corporis proportionem, immenso: qui serpentes an inter basiliscos referri debeant, non ausim certò pronuciare: neque enim impunè se illis opponerent agricolæ, qui intrepidè fustibus ac tridentibus vel furca illos adoriuntur, nulloq; percepto incommodo, aut halitus contagione conficiunt. Et paulò post, Est fortè aliqua basilisci species, sed quæ non tam exitiali ac pestifero veneno imbuta sint, quàm quæ in Africa, torridisq; regionibus nidulantur ac stabulant. Læuinus Lemnius de occultis naturæ miraculis libro 4. capite 12.

Circulator quidam serpentem habebat inuentum in macerijs domus dirutæ Mediolani. Caput oui magnitudine, ac pro corporis ratione prægrande. Os ex illo mihi retinui. Dentes in utraque mandibula, vt viperis: corpore stellioni magnitudine, & forma simili: sed pedes tantum duo, cruraq; breuia, vt constet non satis commodè à natura fabricatum, cum tantæ longitudini quatuor pedes fuissent necessarij: sed tamen grandes erant, & ungulis magnis, vt felium. Cauda totius animalis longitudinem æquabat: in cuius extremo tuber capiti Italici stellionis magnitudine æquale, ac quasi rotundum aderat. Crediderim ego hunc è basilisci genere fuisse. Nam cum staret, gallo similis videri potuit, nisi quòd corio, non plumis, tectus esset, careretq; alis, Cardanus de animal. lib. 9.

DE BERO.

60 BERV S fertur euocare murænam., Albertus. Berus inter serpentes omnes nequior est

De Serpentibus

& astutior: murænam sibi lo marinam ad litus euocat, eique blanditur, & eam ad copulam concitat, quæ mollis animo coitum patitur, sed hoc ad exitium sui quandoque: nam ab aduersarijs inuidijs intercepta prius quam ad aquas reuertatur occiditur, Vincentius Belluacen. Nigri coloris serpentes, partim aquas, partim terras inhabitant, partim tubera in plaudibus exsistentia, (Gotthicè Tuuar dicta) partim rupes petrosas aquis contiguas. Hi serpentes de genere aquaticorum sunt, atque noxij existunt; inter quos & Berus serpens aquaticus locum habet, astutus, nequitiosus & lethifer. Dicitur huic coire cum muræna; quod videtur Alberto libro vigesimo quinto, fabulosum; licet beatus Ambrosius libro quinto, Hexam. cap. septimo, coitum illum attribuat viperæ omnium adulterarum pessimæ, Olaus Magnus. Ex quibus verbis colligere licet, Berum vel non alium esse serpentem à vipera, cui auctores eadem tribuunt, 10
ut postea dicemus: vel pro myro esse positum, qui quidem non est serpens, sed murenæ mas, tantæ cum serpentibus similitudinis, ut qui myrum murænæ copulatum viderint, serpentem esse crediderint, maxime cum serpentum more coeant, teste Aristotele. Quod fabulæ occasionem dedit, quasi serpentes cum murænis coirent. Beri autem nomen ad myrum accedere videtur. Ardoinus cap. trigesimo, libro sexto, facit mentionem duarum specierum serpentium inter se similium, quas de genere draconum marinorum esse dicit, aut aliorum, & esse quinque cubitorum vel plurium, & præterea nigras aliquantulum, & iuxta caput pilosas: has duas species vocat Haren & Carnen. Auicenna inter serpentes maiores morsu nocentes capite quinquagesimo sexto, libri quarti, Fen sexta, tractatu tertio describit utrumque serpentes ex sapientum quorundam opinione, sub iisdem nominibus Haren, Carmen (Ardoinus Carnen) 20
eosque vocari Semurion ab hoc sapiente; qui morsu eadem symptomata inducunt, quæ vipera, Conradus Gesnerus in Auicennæ loco Murænam intelligendam esse censet. Vbi considerandum videtur, an non Berus serpens sit; & Beri nomen pro Myro positum, hoc est Muræna. Nam nomen quod apud Auicennam legitur Semurion, videtur aliquid cum Myro habere commune.

DE BOA

BOA serpens est aquaticus, quàm Græci hydrori vocant, à qua ictu obturgescunt, Festus. 30
Nota est in Punicis bellis ad flumē Bagradam à Regulo imperatore ballistis tormentisque, ut oppidum aliquod, expugnata serpens e x x. pedum longitudinis. Pellis eius maxillæque usque ad bellum Numantinum durauere Romæ in templo. Faciunt his fidem in Italia appellata boæ: in tantam magnitudinem exeuntes, ut diuo Claudio principe, occisæ in Vaticano solidus in aluo spectatus sit infans. Aluntur primo bubuli lactis succo, unde nomen traxere, Plinius. Solinus capite octauo, boam à chersydro disertè separat. Calabria (inquit) chersydris frequentissima est: & boam gignit: quem anguem ad immensam molem ferunt coalescere. Capta: prima greges bubulos: & si quæ plurimo lacte rigua bos est, eius se vberibus innectit: succusque continuo saginata, longo seculo ita funebris satietate ultimo extubatur, ut obistere magnitudini eius nulla vis queat: postremo depopulatis animantibus, regiones quas obsederit ad vastitatem cogit, &c. ut Plinius. Turpi boa flexilis aluo, Mantuanus. Boa vel Botta (utroque enim modo dicitur) serpentis genus est, Perottus. Albertus boæ morsum venenatum & malignum esse scribit, sicut & aliorum draconum: in quo sibi non constat, nisi librariorum lapsus est: paulò antè enim boam de genere draconum tertij ordinis esse dixerat. Venenum autem tertij ordinis statuit, quod minimum sit, & non curandum. Boas anguis Italiæ immensa mole, persequitur greges armentorum & bubalos, & plurimo lacte riguis se vberibus innectit & sugens interimit: atque inde à boum populatione Boas nomen accepit, Isidorus. Ge. Agricola boam Germanicè *Unfe* interpretatur. Boæ (inquit idem) ex natricum sunt genere: aluntur primo (Plinio auctore) bubuli lactis succo: sunt enim nihil aliud quàm domesticæ atque venæ 50
natale natrices. In Lerna malorum describitur ab eodem sic. *Boa quidem serpens, quem tellus Italica nectit, Hunc bubulum plures lac exuerire docent.* Italicè vocatur serpe de aqua, Dictionar. Italic. ¶ In regno Senegæ miræ magnitudinis absque pedibus & alis inueniuntur, quales boas esse diximus Carda. ¶ Boa appellatur morbus papularum, quæ rubent corpora: sambuci ramo verberato, Plin. Opinor (inquit quidam) morbum esse hæcenus incognitum, qui vulgò rubello dicitur. Crurum quoque tumor viæ labore collectus, boa appellatur, Festus. Boua siue Boa morbi generis est, cum corpora papularum multitudine rubent, ad similitudinē eorum qui boa serpente ictu obturgescunt. Ignorauit hoc Festus Pompeius, qui boam scripsit esse crurum tumorem viæ labore collectum, Perottus: qui papularum, quibus corpus exasperatur & rubet, genera duo describit: et à Græcis hydracia nominari scribit, ab hydro (ut quidam existimant) cuius ictus huiusmodi papulas excitet cum tumore. Ebuli folia contrita, & veteri vitæ impolita, boam sanant, id est rubellam 60
benignam

benteis papulas. Boas finum bubulum sanat, unde & nomen traxere, Plinius. ¶ Est & Boa me-
retrix nomen apud Athenæum libro 13. B6a.

DE CECILIA SERPENTE QVAE ET

TYPHLOPS A GRAECIS DICITVR.

A.

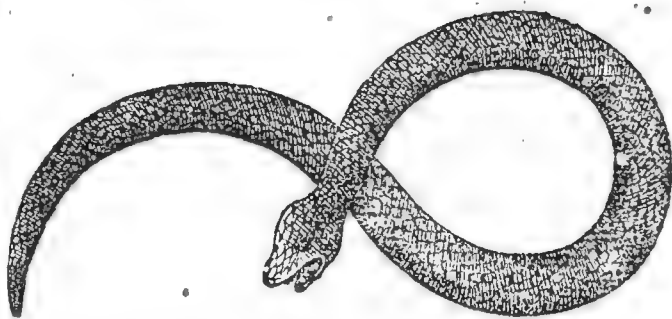
TYPHLOPA, quam etiam Typhlinem nominant, & Cophiam, murenæ caput habere *Nomina.*
simile in sermonem hominum venit, tum per paruulis oculis esse. Ex his duobus nomi- *Τύφλωψ.*
nibus alterum ex eo traxit, quod non sint ei oculi probè affecti ad videndum. Cophiæ *Τυφλίνη.*
nomen idcirco habet, quod hebetes eidem aures sint, Ælianus. *Καὶ ἐτι πρὸς τυφλῶντες ἀπὴ*
μαί τοι φορέονται. Nicander in Theriacis. Vbi scholiastæ *τυφλῶντες* sunt *οἱ καλὲς μύθοι τυφλῶντες οἱ καὶ* *Τυφλῶν.*
πατέδωκεν ἡρεμῶσι. ¶ *Τυφλῶντες*, *εἰδὼς ὅφρα*, Hesychius: haud scio an perperam pro *τυφλῶντες.* *Τυφλῶν.*
¶ Aristoteles *τυφλῶντες* & *τυφλῶντες ὄφεις* appellat. ¶ *Κωφίας ὄφεις* *εἰδὼς ὅφρα* *τυφλῶντες*, Hesychius & *Τυφλῶν.*
Varinus. ¶ Hodie in Græcia vulgo hic serpens adhuc Tephloti & Tefliti vel Teflini vocatur *Κωφίας.*
teste Bellonio. ¶ *Τυφλῶντες* Latine Theodorus Gaza vertit Cæcilias. Sic etiam hunc serpentem *Cæcilia.*
vocat Columella. Plinius autem lib. 9. cap. 51. Cæcos serpentes appellat. Sunt qui Cæciliam pro
Scytale accipiunt, ac vocem Græcam *συντάλλω* apud Dioscoridem Cæciliam Latine vertunt, te-
ste Matthiolo, sed malè: siquidem Cæcilia propriè serpens hic dicitur, qui Græcis *τυφλῶντες*, quo-
niam cæcus esse perhibetur. ¶ Cerula pro Cæcilia legitur apud Albertum. Cæcilia serpens,
vulgo Ceriella, Niphus. Cacula dicta, eo quod parua sit, & non habeat oculos, Isidorus. *Cæcilia.*
¶ Italicè vocatur bis orbala. Cæciliam Hetrusci vulgo appellant Lucignola, Matthiolus in
Dioscoridem: ubi incertum est, vtrum Cæciliam pro Scytale an pro Typhlope accipiat: quan-
quam vox à Luce desumpta potius ad Typhlopem quam ad Scytalem referenda videatur. Ger-
manicè *Blinden schlycher*/Georg. Agricola. Allobrogicè *Enuieux*, al' *anuoilz*. Anglicè *Slaw-*
worm. Narbonenses hos serpentes vocant *Nadels*, Iul. Scaliger.

B.

¶ Cæcilia serpens paruus non habet oculos, Arnoldus. Cæcilia serpens est, qui à cæcità-
te meruit nomen, Textor. Per paruulis oculis esse ac malè affectis ad videndum ait Ælianus.
Cuidam anguium generi nulli nisi quales talpæ oculi sunt, quare Græci *τυφλῶντες*, Theodo-
rus aptissimè Cæcilias vocat, Iul. Scaliger. ¶ Chameleonti maxillæ dentibus ferratis supra &
infra communiuntur, quales in typhloti serpente videas, Bellonius. ¶ Chalcis colore est ser-
pentis quam Cæciliam nominant, Aristoteles. ¶ Typhlops adeò dura est pelle vix vt tandem
secari queat, Ælianus. ¶ Acus piscis habet rimam quandam sub ventre imo, vt Cæcilia ser-
pentes, Aristoteles. Acus siue belone vnus piscium dehiscente propter multitudinem vtero pa-
rit: à partu coalescit vulnus: quod & in cæcis (vel Cæcilijs) serpentibus tradunt, Plinius.
¶ Bellonius agens de Typhle vel Thyphline marina, quam Plinio Spondylem esse dicit, sic
ait, Magna est huius cum Thyphlope terrestri (sic enim à Nicandro vocatur, quem etiam
Græcum vulgus Thyphlinem nominat) similitudo. Vtraque enim testa contegitur dura, cui
natura vtrinque in lateribus rimam fecit cuticularem, contra aliorum naturam, vt eius alius
distendi possit in prægnantibus. Ambæ squamis carent. Marina perfectam magnitudinem as-
secuta, ad pollicis crassitudinem accedit, &c. Et paulò post. Vnicam tantum in medio ventre
rimam ferunt (scilicet marinæ Typhlinæ) cum tamen terrestris duas habeat, in lateribus vnā
vtrinque, quæ tam mari quàm foeminæ data sunt, Hæc Bellonius. Quod autem Typhlem
vel Typhlinem ab antiquis pro pisce nominari scribit, quàm verum sit, ipse viderit: Ego Ty-
phlinem inter serpentes tantum nominatum memini, &c. Gesnerus libro de aquatilibus in Acu-
piscet: qui & alibi sequentem Cæciliæ vel *τυφλῶντες* descriptionem manu sua exaratam nobis re-
liquit. Fuscus est per totum corpus serpens, aut obscure maculosus, cum subrufo exiguo vix
notabili: color ad latera magis varius est, & nigricantibus maculis diluta purpura distinctis,
tanquam in marmore porphyrite, sed paulò obscurius: venter omnis atro colore saturo ni-
gricat: paulò citra caput tamen color ater desinit: sub capite enim & proxima parte color
glaucus est, maculis nigris interceptus: dentes vtrinque in ore minimi, vt vix appareant, *καρ-*
καρόδοντες, plures inferioris mandibulæ magisq; conspicui quàm superioris. Oculos an ha-
beat absolutos dicere non possim: erat mortuus quem inspexi, & inferior palpebra omnino
obregebat totum oculum, cuius foramen perquam exiguum ad reliqui corporis analogiam.
Lingua bifida, eius extremæ partes eminentes nigricabant, haud scio an similiter in viuo sit,
Sed mas ne an foemina fuerit, haud scio.

De Serpentibus

Effigies quam hic apposuimus, icon est Blindenschlycheri foeminae ut apparet, quae apud nos (inquit Gesner. in quadam charta in qua hic serpens depictus erat) capta est lunio mense, anno 1563. percussa baculo in capite. Dodrantalis tantum erat, per totum vnus fere crassitudinis, vno fortè digito in extrema cauda excepto. Nigrior est quam mas, cute nitida splendidaq; ceu oleo delibuta. Meatus transuersus apparebat, quo compresso ceu oua immatura prodibant. Infra ad caudam meatus erat excrementi. Oculorum caua potius quam oculi ipsi apparebant. Dentes cernebantur ut in pictura expressi sunt, nulli autem intus ut in vipera. In capite squamæ maiusculæ paulò quam in reliquo corpore, inq; medio duæ latiusculæ, cum in vipera omnes paruae & æquales ferè sint. Hæc Gesnerus.



10

C. Blindenschlychen (id est, Cæciliæ) pariunt viuos foetus ut viperae. Vxor mea inquit se aliquando grauidam baculo percussisse, & mox foetus viuos ex vtero prorepisse, Gesnerus. Typhlops in Græcia tantum est: Cæcilia alia apud nos est, aliquando 40. catulos reperiri in vna, Bellonius.

D. Cæcilijs serpentibus ciconia mire delectatur, Gasp. Heldelinus.

Morsus & chus
ra.

G. Typhlops inter serpentes quorum morsus non est noxijs, numerat Nicander in Ther. Columella lib. 6. de re rustica, cap. 17. agens de cura boum, Est etiam, inquit, mortifer ijs serpentis ictus, est & magnorum animalium noxium virus. Nam & vipera & Cæcilia sæpe cum in pascua bos improvidè supercubuit, laeessira onere morsum imprimi. Et paulò post, Cæciliæ morsus tumorem, suppurationemq; molitur. Idem facit etiam muris aranei. Sed illius sanatur noxa subula ænea, si locum læsum compungas, cretaq; cimolia ex aceto linas, Hæc Columella.

Theriaca ex
hoc serpente.

¶ Doctor Osualdus apud nos multos curat (à peste scilicet) suis sudatorijs quæ parat ex sua theriaca von blindenschlychen, id est, ex cæcilijs, cum aqua theriacali. Redolent aquam vitæ: bis & ter exhibet & multi curantur. Ex epistola cuiusdam ad Gesnerum.

Cæcinia.

Cæcinia parua est & gracilis serpens, nullius propè veneni, Ioh. Rauisius Textor. Fortasse est Typhlops Nicandri quam ἀπὴρμας, id est, sine noxa vocat: ac corrupte Cæcinia pro Cæcilia ab eo dicitur. Quanquam paulò post etiam seorsim Cæciliæ mentionem faciat. Non memini tamen legere hoc serpentis nomen apud alium authorem probatum.

20

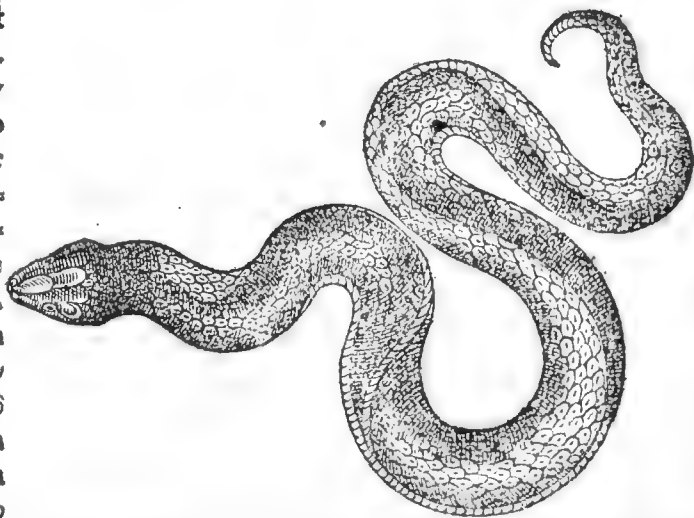
30

DE CENCHRINE SERPENTE QVI ET MILIARIS LATINE DICTVR.

A.

Nomina.
Cenchrinus.
Cenchris.
Cenchrus.

Eγχεῖν vel κεχελύς, genus est serpentis & Hydrus, Varinus. Nominatur et à Nicandro et Lycophrone κεχελύς. A Lucano et Plinio Cenchris. A Dioscorid. κεχελύς: quanquam facile κεχελύς pro κεχελύς à recto κεχελύς: vel pro κεχελύς, à recto κεχελύς, scribi potuit: quorum vtrumuis magis probarim: Ægineta qui Dioscoridis verba transcripsit, κεχελύς habet. Idem Dioscorides hunc serpentem κεχελύδιον vocat, vbi tamen rursus pro morsis κεχελύδις, legerim potius κεχελύς. Quamuis autem (inquit Matthioli) Aëtius cenchrum ammoditem appellauit (in nostro codice Cenchriam non Cenchrum vocat Aëtius ammoditem) & acontiam cenchriten: non tamen propterea censendum est, cenchrum Dioscoridis ammoditem aut acontiam esse: quòd hic nullam cum illis habeat cognationem aut similitudinem. Ea autem de causa cenchrus dictus est, quòd maculis per quam minimis (ut Lucanus est author) milij magnitudine & colore, vniuersum eius corpus respersum appareat, Hæc Matthioli. Videtur tamen Aëtius acontiam & cenchritem vel cenchrinem pro vno eodemq; serpente accipere & ita duas species confundere; nam quod



40

50

60

hunc

hunc serpentem milij colorem referre dicit, ad cenchrinam pertinet: quod verò veluti iaculum vibratum corporibus inuolare, ad Acontiam. Cenchrinem autem ab Acontia vel iaculo differre, apparet tum ex ipsis iconibus, tum etiam ex descriptionibus vtriusq; à probatis authoribus desumptis. Cenchrines serpentis genus est, quem sic dictum aiunt, vel quod tempore milij appareat, vel quod colore vario sit instar milij, Etymologus. ¶ Auicenna lib. 4. fen. 6. tract. 3. cap. 44. agit de miliaribus serpentibus, quos milij colorem referre dicit. Capite verò 48. famusum describit, quem Nicolaus Leoniceus & Matthiolus eundem esse cum Cenchrine volunt, ut apparet ex morfus eius symptomatibus, quæ cum Cenchrines morfu conueniunt, ut colligere licet ex Nicandro & Dioscoride. Meminit etiam cap. 46. serpentis Aracis vel Aspidis habentis colores diuersos. Quæ autem de eo serpente scribit videntur quoq; ad Cenchrinem pertinere, nec rectè ab Auicenna disiuncta esse. Eundem errorē secutus est Albertus, qui hunc serpentem etiam multiplicauit, deceptus nominum varietate. Nam de eo quoq; agit primum sub nomine Arachis, deinde sub nomine centris, in quo malè Lucani versum allegat, quem ille non de cenchride sed cenchride potius, id est miliari serpente protulit in hunc modum: Et semper recto lapsurus limite cenchris. Deinde sub nomine barbaro falsiuisus, siue ut apud Auicennam scribitur, Famusus: postremo sub nomine latino miliaris. ¶ Bellonius in singularibus lib. 1. cap. 31. In Lemno (inquit) cenchriti vulgò nominatur serpens, cenchris dictus antiquis. Apponit & iconem eius, in qua per singulas squamas singula puncta notantur: qualem etiam depingi curauimus. Germanicè nominare licebit eum *punter* [Schlange] *ein berg* [Schlang].

B.

Hunc serpentem præcipuè in Lemno insula & Samo siue Samothracia frequentem esse scribit Nicander. Hodie adhuc in Lemno reperiri testatur Bellonius.

Cenchrines & maxima magnitudine est, & leonē vocant, siue quod eius squamæ varijs maculis distinctæ sunt (hoc leonibus non conuenit, nisi forte Libycis, quorum omnia membra nigris floribus cyaneo colore distinctis ornantur (ut refert Ælian.) siue quod cauda erecta se ad pugnam incitat, siue etiam qua leonum more humanum sanguinem exorbet, Gillius ex scholijs Nicandri. ¶ Cenchris crebras habet maculas in milij similitudinem, Textor.

Pluribus ille notis variatam tingitur aluum,

Quàm paruis tinctus maculis Thebanus Ophites. Lucanus lib. 9. agens de cenchride. Nicander autem non aluum eius modò, sed totum hunc serpentem variū esse canit. In Lemno (inquit) & Samothracia insulis sitis in Thracio sinu, cenchrinem serpentem oblongum reperies, quem leonem variū squamis distinctum appellant: cuius magna est corporis crassities & longitudo.

Δίς κερχλῦας (malim per i in secunda) δολιχὸν τέρας, ὄντε λέοντα

Διόλον αὐδ' ἄξαντο περίσκιον φολίδεσσιν.

Τὲ πᾶχετ', μὴκός τε πολὺς εὐφρον, μάλιν πολὺ ῥόπον.

Hæc Nicander. ¶ Cenchrites serpens est magnitudine duorum cubitorum, figura autem crassa in tenuem abeunte, colore viridi (Græcè putò *χλωρὸν* legi, quod nomen non solum viridem sed etiam luteum colorem significat: milij quidem color non viridis sed luteus est) maxime iuxta aluum, ut milium colore referat: unde & cenchrias, hoc est miliaris appellatur. Aiunt etiam hunc seipso fortiolem fieri, quum milium floret, Aetius. Quæ autem sequuntur apud eundem, de ratione, qua se ad lædendum instar iaculi vibrat, non propriè ad cenchrinem, sed potius ad Acontiam pertinent: quem cum cenchrine ab Aetio confundi ante diximus. ¶ Serpentum huius generis (miliarium) color propter citrinitatem sita est quasi color milij, Auicenna. Miliaris serpentes sunt, quorum color propter citrinitatem est quasi color milij, Syluaticus. Citrini coloris est serpens cenchris, à calore milij sic dictus, Olaus magnus. Falsiuisum serpentem etiam discolorem esse dicit Albertus: in quo eum à cenchrine non differre probari potest, siquidē discolor serpens nominatur, quia corpus eius maculis paruis, quæ sunt veluti grana milij distinguitur. Eadem ratione idem Albertus Arachin variū esse dicit, nec magnæ quantitatis, Nicolaus Leoniceus.

C.

Cenchris serpens est inflexuosus, qui semper iter rectum efficit: de quo Lucanus lib. 9. Et semper recto lapsurus limite cenchris, Iliodorus. In maximis caloribus insidias pecori molitur per montes. Caue quantumlibet magno animi robore sis, neue occurras, neue contra hunc pugnes, ne ille te implicatum cauda flagellet, & iugulis vtrinque apertis sanguinem exugat. Quin potius fugias, non tamen rectà, sed diuerticulis flexionibusq; bestia cursum retardes. Nam serpentum hoc genus cum rectà iter facit velocissimum est: cum autem viam sæpius flectit, tardius serpit (propter corporis nimirum longitudinem) Gillius ex Nicandro.

S

De Serpentibus

D.

Vetitas.

Hunc serpentem λεόντιον vocant à feritate sauitiâ. In corpora enim se vibrat, spiris ea inuoluit, verberare caudæ rumpit, adactosq; in clauiculas & thoracem vulnerare, sanguinem exugit, leonino hæc omnia ritu. Thef.

G.

Natura huius est calida, & venenosa valde, similis naturæ viperæ: proinde etiam in secundum serpentium ordinem refertur, Ardoynus.

Morsus sympto-
mata.

Ad huius morsum caro putrescit, serpitq; per membra putredò, & hydrops ventrem cū dolore medium circa vmbilicum grauat, Nicander. Cenchri morsum qui viperino similis est, putridum vlcus sequitur. Carnes antea, vt in aqua intercutem, prætumidæ, defluunt. Lethargo corripuntur, & veterno pressi somnos captant. Erasistratus eos iocinere, intestino ieiuno colore conflictari author est, quippe dissectis ipsis omnes ferè partes corruptæ reperiuntur. Dioscorides & Ægineta. Est autem ambigua vox, quæ in Dioscoride *ῥῆσι* legitur, & ieiunum intestinum significat, in Paulo verò *κύστιν*, quæ vesicam. Vnde dubiū est, an de vesica aut ieiuno intestino accipiendum sit, quod tradit Erasistratus. ¶ Ab huius (sc. cenchritæ vel cenchriæ) morsu omnia quæ de vipera dicta sunt sequuntur, atq; etiam grauiora, adeo vt etiam putrefactiones & carniū defluxus consequantur: ac grauior item mors succedat. Cæterum remedia similiter eadem quæ ad viperæ morsum his conducunt, Aetius. ¶ Accidunt ei quem mordent, accidentia malarum viperarum: & cura eorum est cura illa, Auicenna. Idem de Famuso. Dixerunt morsus eius est similis morsui viperarum, sed accidunt carni eius qui morsus est ab eo, corruptio & mollificatio: sicut accidit ei qui habet hydropisim, & accidunt ei profunditas somni, & obliuio, & ægritudines in hepate, & ieiuno & colo. Et sermonem quidem in hoc serpente attuli secundum existimationem in hoc loco: & fortasse non est huius ordinis, imò est ordinis putrefacientium. Et cura eius est cura viperarum. Idem rursus de Araci. Quidam dixerunt, quod est malignus, interficiens in die secundo cum corrosione hepatis & confractione intestinorum. Et curatio eius est curatio viperarum prauarum: Hæc Auicenna & Albertus. Confractio intestinorum (inquit Nicolaus Leonicens) est passio, quam vnà cum hepatis simili affectu fieri inquit Erasistratus in colo & ieiuno intestinis. Cenchridis morsus vti viperæ venenosus est, Olaus magnus.

Remedia ad-
uersus morsum

¶ Morsus ab hac serpente auxiliatur lactuca fructus (semen, Ægineta) cum lini semine illitus, & satureia trita, & syluestris ruta, & serpyllum cum duabus hastulæ regie drachmis, & tribus vini cyathis (serpyllū cum hastula regia lauigatum: potui verò datæ protinus centaurij radicis drachmæ duæ cum ternis vini cyathis) aut aristolochiæ radix similiter. Item cardamomum (Ægineta *καρδάμον* habet, id est nasturtium) & gentiana (potu cōducunt, Ægineta,) Dioscorides. Serpyllum syluestræ pinguius voluntarium, & candidioribus folijs ramisq; aduersus serpentes efficax est, maxime cenchrin & scolopendras terrestres ac marinas, & scorpiones, decoctis in vino ramis folijsq; fugat & odore omnes si vratur, Plinius. Sesamum confert morsui serpentis lenticularis, Auicenna. Vbi serpentem lenticularem existimo vocari miliarem: nisi acontiam intelligere malis, qui maculis lenti similibus distinguitur, vt vult Bellonius. Et multos acontiam cum cenchrine seu miliari confundere diximus.

H.

Etymologia.

Κενχρίνης, κένχρις & κενχρίτης seu κενχρίτης ἀπὸ τοῦ κένχρις dicitur, quod milium significat: quia vt iam dictum est, hic serpens quibusdam notis instar milij per totum corpus distinctus est. Eadem de causa etiam miliaris dicitur.

Homonymia.

Cenchris & cenchrynes apud Suidam & Varinum. Item cenchreis apud Suidam in voce αμφοῖνον αὐς etiam dicitur, quæ aliter tinnunculus vocatur. Vide in Auium historia, philologiam de tinnunculo. ¶ Est etiā gemma cenchrites milij granis velut sparsis, Plinius libro tricelino septimo, capite vndecimo. Item cenchros adamantis genus milij magnitudine, Idem.

¶ Cenchritæ ab Oppiano libro tertio de aucupio dicuntur aues quas anserum generi annumerat: dictæq; videntur quod κένχρις, id est milio inescunt. Miliarias quasdam aues etiam vocat Varro de lingua latina, à cibo scilicet, quod milio fiant pingues.

¶ Est & Cenchrias, id est miliaris, genus vlcis herpetis à similitudine quam habet cum granis milij dicti, quod istorum instar exiguis pustulis exasperetur.

¶ Visuntur in oculis quandoque & minutiores quidam velut calculi: eos ob milij quandam imaginem Cenchros dicunt Græci, Cælius.

Serpa serena
vulgò in Sicilia

IN SICILIA audio reperiri serpentem, qui vulgò dicatur serpa serena: qui an Cenchris veterum sit, considerandum est. Accedit enim nomen ferè, & longitudo & crassities corporis. Eum

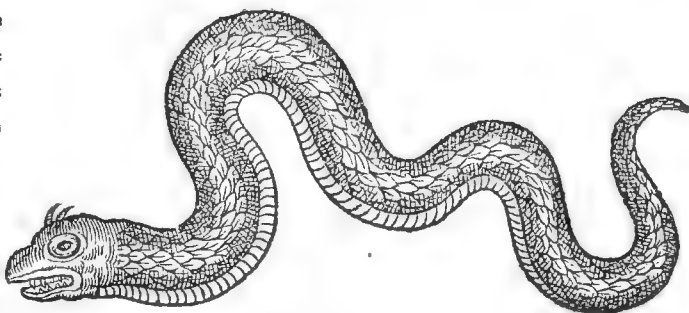
ris. Eum Hieronymus Maſſarius Vicentinus, medicus eruditus, his verbis mihi deſcripſit. Serpa Serena eſt ſerpens venenofus, albus vel potius ſubalbīdus, in Sicilia frequens, longitudinis aliquando corporis humani & craſſitudinis brachij circa carpum, Geſnerus. Alij ſunt apud Iſidorum Syrenæ ſerpentes in Arabia alati, de quibus inter ſerpentes alatos poſt draconis hiftoriam diximus.

DE CERASTE.



CERASTES, Κεράσῃς, vox eſt græca quæ Latinè reddi poteſt, Cornutus: ſic autem dictus eſt ſerpens, quòd cornua in fronte geſtare dicitur, vt infra fuſius explicabitur. Hebr. שִׁפְפִּיּוֹן Schephiphon, Ceraſtes, Muſterus in trilingui dictionario.

Arab. Ceruſt. Ceruſtes, Syluaticus.



Nomina.
Ceraſtes,

Cerīſtalīs.

Dicitur etiam Cerīſtalīs ab Alberto & Olao Magno. Ceraſtæ, vocabulo in cerīſtalim deprauato. Verum quidem eſt Albertum de ceraſte & cerīſtali ſeorſim agere tanquam de duobus ſerpentum generibus, ſed vt oſtendit Nicolaus Leoniceſus libro de dipsade & alijs ſerpentibus, ſatis apparet vnum idemq; eſſe genus, tum ex ſignis vtriuſq; morſum ſequentibus quæ eadem ſunt, tum ex eo quod Græci quī de ceraſte ſcripſerunt, nullam cerīſtalis mentionem faciunt. Semerion verò quem Albertus ſecutus eſt, de cerīſtali tantum agit, ceraſtæ non meminit. Vnde conijci poteſt, quid errandi occaſionē præbuerit Alberto: nempe quia ſeorſim apud Plinium & Solinum & alios græcos vel latinos authores de ceraſte legerat: ſeorſum autem de cerīſtali apud Semerionem, hanc tantum in nominibus diuerſitatem attendens, incidit in errorem, putans eam quæ fuit in vocabulis ſolūm, eſſe etiam in re ipſa differentiam. Auicenna me-
minit etiam crīſtalīs ſerpentis, vel vt in impreſſis quibuſdam legitur trīſcalīs, vel vt legit Nicol. Leoniceſus, ſīrtalīs, cui etiam eadem ſerè morſus ſigna tribuit quæ cornutæ, quæq; alij ceraſtæ tribuunt. Vnde Nicolaus Leoniceſus eadem eſſe cum cerīſtali & ceraſte ſerpentis ſpeciem exiſtimat. Vide plura apud eundem Leoniceſum loco antea citato. Κεραϊς ἢ εἰδ' ὅφει. Heſych. Apud Italos ceraſtes adhuc nomen ſeruat, German. ein gebürnte ſchlang. Gall. Vnc ceraſte on ſerpent cornu.

Crīſtalīs.

Sīrtalīs.

Ceraſten omnes ſerè authores tum Græci tum Latini inter viperæ ſpecies numerant. Albertus tamen cornutam aſpidem vocat. Et videntur reliqui Arabes hanc ſerpentis ſpeciem ſub aſpidis genere comprehendere. Paulus Ægineta de aſpide & ceraſte in vno eodemq; capite agit, quali ſimiles eſſent ſpecies. Albertus inſuper ſcribit, Solinum dicere, quod aſpides cornibus impetunt homines: ſed hoc non eſſe probabile. Nicander verò negat aſpides habere cornua, ſed quosdam veluti callos in fronte circa ſupercilia prominentes, propter quos videntur eorum oculi in quadam cauitate reconditi, Nic. Leoniceſus.

Ceraſtæ an ſint
de viperæ vel
aſpidis genere.

B.

Africa ceraſtis abundat, Lucianus in dipsadibus. Loca Libyæ mediterranea arenarum cumulis referta, quo plus vitæ neceſſarijs carēt, eò varijs magniſq; ſerpentibus, ijs præſertim quos ceraſtas vocant, quorum morſus lethales habentur, ſunt fertiliora. Ferunt hos quondam ſerpentes in Ægyptum tranſmigrantes magnam regionis partem inhabitabilem reddidiſſe, Diodorus Siculus.

Vbi reperiantur.

¶ Ceraſtes ſerpens ferum animal, colore album, &c. Ælianus.

Formæ deſcriptio.

Nunc poteſ aſtutum inſidiatoremq; ceraſten
Noſcere, vipereum veluti genus, huic quia diſpar
Non iſ corpus habet, ſed quatuor aut duo proferit
Cornua, cum mutila videatur vipera fronte.
Squalidus albenti color eſt, &c. Nicander in Ther.

Ceraſtes magnitudine cubitalis eſt, longiſſimus cubitorum eſt duorum, corpore verò arenofus eſt, & iuxta caudam deſquamatus; eminentias habet in capite duas, cornuum ſimilitudine. Partes verò circa ventrem ex ordine ſquamis obſitæ ſunt, quapropter in ſerpendo ſonum ſimilem edit, Aetius. Ceraſtæ colorem arenæ ſimilem habent, qua ex re à paucis interno cun-
tur, ita coloris errore ſeducti quidam, pedibus illos conculcantes, vitæ periculum adeunt. Dic-

De Serpentibus

dorus Siculus. Est cubitali longitudine, longissimus duorum cubitorum, colore cinereo, qualis omnino est leproforum, Greuinus. Cornuta est genus furdorum, cuius longitudo est ab vno cubito vsq; ad duos, & sunt super caput eius duæ eminentiæ, sicut duo cornua: & color corporis eius est color cineris (color rubeus, Albertus) & venter eius est sicut squame sicca, duræ, quæ strident super terram cum strepitu, Auicenna, Albertus. Est & de eis genus quod nominatur paruum (vel curtum seu recuruum) propterea quod cornua eius sunt breuiâ, aut iam ceciderunt cornua eius, & est etiâ minus & breuius, maxillas autem respectu aliorum grandiores habet, & ob id maxillare dicitur, Auicenna. Cerastes fraudulenta, viperæ non valde dissimilis, interdum quatuor interdum duobus cornibus esse videtur: squamis horret, eius color exalbescit, Gillius. ¶ Cerastris corpore aiunt eminere cornicula sæpe quadrigemina, quorum motu reliquo corpore occultato sollicitent ad se aues, Plinius. Cerastræ præferunt quadrigemina cornua, quorum ostentatione velut escæ illico sollicitatas aues perimunt, Solinus. Cornua cochleis ad prætentandum iter: id est carnosâ corporea hæc sunt vt cerastris, Plinius. Gemina supra frontem gerit cornua cochleæ cornibus similia, non similiter tamen atq; illius tenera, Ælianus, Volateranus. Cerastes serpens dictus eo quod in capite cornua habeat similia arietum, Isidorus. Cerastes serpens est octo cornua in capite habens, ex quibus fieri solent manubria cultellorum ad mensas imperatorum: quia sudore produnt venenum appositum. Ex libro de nat. rerum. Cerastes duas paruas eminentias supra oculos habet, quæ sunt instar granorum hordei, duæq; cornicula referunt. Quemadmodum autem inter authores, qui sese mutuo sequuntur, posteriores priorum errores suscipiunt, ita Solinus verba Plinij secutus, perperam scripsit cerastras octo cornua præferre. Contrarium enim experti sumus, Bellonius. ¶ Dentès viperæ dentibus similes habet eiusdemq; formæ, Idem. Dentès eius sunt æquales non recurui, Auicenna. ¶ Cerastes serpens paruus habet pro spinis in corpore cartilagines, vnde corpus huius magis flexile quàm aliorum serpentium. Scincus lineis quibusdam puniceis in dorso transuersis, vt cerastes, distinguitur, Bellonius. ¶ Viperæ & cerastræ Ægyptiacæ pellem habent facile cedentem, quod experientia comperi. Cum enim pellem eis detraxissem, ac stramine repleuissem, duplo crassior erat quàm ipsa fera naturalis. Quod ijs quæ alijs in locis reperiuntur non accidit, Idem.

¶ Allati sunt ex Alkairo in Turchia tres serpentes ad nobilem quendam Venetum, qui diligentissimè in vitro magno & harena prope focum seruantur. Horum imagines cum mittere non possim, accipe eam quam potui ex solo intuitu descriptionem habere. Tres numero erant, quorum vnus ferme erat triplo reliquis maior, isq; foemina, quæ tum forte quatuor aut quinque oua in ipsa arena edidit, magnitudine ferè oui columbacei, longitudo erat trium pedum, crassitudo ferè brachij, caput duos digitos latum idq; compressum, oculorum pupilla nigra, reliqua parte alba, ex quorum cilijs vtrinque prominebant cornicula duo breuiâ non carnea, vt in quibusdam alijs, sed verè cornea. Collo erat pro corporis magnitudine tenuissimo & satis longo. Totus parte superiore tectus erat squamis cinericeis suprema squamarum parte nigris, cauda in extremo extenuata & subfusca. Reliquis eadem forma, nisi quod cornua adhuc non extabant. Dixerunt filios esse istius maioris, Iohannes Fauconerus Anglus in epistola ad Gesnerum. Censet autem Gesnerus hos serpentes fuisse cerastras, cuius opinionem ipsa descriptio conueniens in multis cum superioribus cerastræ descriptionibus ex varijs authoribus adductis confirmat.

c.

Plurimum mansio eius est in locis arenosis, Auicenna. Secundum vias vt prætereuntibus molietur insidias, iacet, Gyllius. Bibulis sub arenis, vel qua facta rotis via longa sub scrobe dormit, Nicander.

Vbi lateant.

Incessus.

*Ex ijs alter echis velocibus obuia spinis
Recto terga tibi prolixus tramite ducit,
Sed medio diffusius hic (cerastes) se corpore voluit
Curuum errans per iter resonantibus aspera squamis.
Qualiter æquoreo longissima gurgite nauis,
Quam violentus agit nunc huc, nunc Aphricus illuc,
Pellitur, & laterum gembunda fragore suorum
Extra sulcandas sinuos fluctuat vndas.* Nicander in Ther.

In serpendo sonum sibilo similem edit, per obliquum autem non rectâ proreptat, Aetius. Viperæ quidem rectâ celeriter obuios appetit: contra cerastes diuerticulis, serpendiq; flexionibus cum sonitu gradum faciens, impetum facit, Gyllius. Est flexuosus plus quàm alij serpentes, ita vt spinam non habere videatur, Isidorus,

Spinâq; vagi torquente Cerastræ. Lucanus lib. 9

Hæmorrhoidem cum calcaasset Menelai gubernator Canobus, morfu impacto interiit. Id conspicata Helena, & indigne ferens, spinam hæmorrhoidis perfregit: vnde factum, vti hoc genus & Cerastræ spina conuulsantur diffracta, Cælius ex Nicandro. ¶ Cerastræ & viperæ inter omnia serpentum genera potu diutissimè carere possunt, Bellonius.

¶ Cerastræ

¶ Ceraſta ſicut & viperæ viuos fœtus in lucē edunt, quod & facit Salamaſandra, Bellonius. *Partiū.*
Complurium ſcripta mihi modicē placent, qui eo tantum nomine viperam à cæteris ſerpenti-
bus diſtinguere ſolent quod animal pariat. Id enim ceraſta quoq; vſuuenire certum eſt, Brod.

D.

Ceraſta cornuum oſtēntatione veluti eſcæ illico ſolicitatas aures perimunt, idem reliqua cor- *Aſtutia in alia*
poris de induſtria arenis contegunt, nec vllum indicium ſui præbent, niſi ex ea parte, qua inui- *eleiſides auibus.*
tatis dolo paſſibus necem præpetum aucupentur, Solinus. Sunt illi quadrigemina cornicula,
quorum oſtēntatione veluti eſcæ illiciens ſolicitata animalia perimit. Totum enim corpus are-
nis tegit, nec vllum indicium ſui præbet, niſi ex ea parte, qua intūſitas aures vel animalia capit,

10 Iſidorus.

Crinalem attollunt ſquamæ ſtridore Ceraſten

Bis gemino cornu, quo capit hæc volucres.

¶ Longè alia ratione in cæteros Libycos homines ac erga nuncupatos Pſyllos ceraſta affi- *De ceraſtarum*
ciuntur; illis enim infeſti ſunt, cum his fœdere deuinciuntur pacemq; ſeruant. Enimvero Pſyl- *cum Pſyllis*
lorum gens ab eis ſi mordetur, non modò non ſentit morſum, ſed eos etiam qui in id mali incide- *ſympathia.*
runt, facillimè ſanat, ſi priuſquam totum veneno corpus imbutum ſit, ex ipſis quiſpiam vel ac-
ceſſus, vel ſua ſponte veniens, os aqua collucrit, illi uſq; manſus, qui morſus ſit, abluerit, ex ve-
neno ſtatim tum conualeſcit, tum ab omni malo liberatur. Libyci autem homines aiunt, virum
cui ſua vxor venerit in ſuſpicionem adulterij, quiq; ex ea ſuſceptos liberos adulterino ſanguine
ne natos ſuſpicetur, experimenti cauſa in dolium ceraſtarum plenum infantem puerum conij-
cere, ſicq; abijciendo tanquam artificem aurum igni, ingentitatem pueruli experiri. Ceraſtas
protinus inſultare acerboſq; fieri, innatum malum puero minitantes, eos vt puer attigit remol-
leſcere: vnde Libycus ille ſe legitimum patrem agnoſcit. ¶ Cum ſerpentium tum phalangio- *Antipathia ad*
rum hoſtes ceraſta habentur. Hæc verò ſi Afri comminiſcuntur, non me ſed ſemetipſos fallunt, *ſerpentes &*
Ælianus. ¶ Accipitres ab Ægyptijs coluntur, quod admodum profunt ad ſcorpiones cera- *phalangia.*
ſtasq; & parua animalia quæ morſu nocent delenda, Diodorus Siculus. Ceraſtis natura eſt in ex-
ceſſu calida & maximè venenofa, Ardoynus.

G.

A Ceraſte percuffus locus attollitur cum duritia puſtuloſus. E plaga ſanies profluit modò *De ceraſte*
atra modò pallidior (& porraceo colore, Ægineta) ſed toto concretu varicoſus intumeſcit; geni- *morſu & ſym-*
tale intenditur, mens labat, oculorum caligo exoritur: deniq; rigore neruorum diſtenti commo- *ptomatibus.*
riuntur, Dioſcorides, Ægineta. Si feriat Ceraſtes locus attollitur & induratur, puſtulis ſcatet,
varia inde ſanies, modò nigricans, modò lutea, fertur, ſed coalitu toto pallens: ſubruffeſcit, iſs ge-
nitale tenditur, exceſſus mentis eos excipit; caligant oculi; tandem diſtentione rigoreq; neruo-
rum conuulſi commoriuntur, Actuarius. Cæterum percuffis ab eo eleuatio ac tumor plagæ ca-
pitis clauī ſimilitudine inſurgit, & ſanies profluit vini colore aut nigricans, & maximè per am-
bitum, velut in cruentatis ac ſugillatis aliàs fieri conſueuit. Reliqua ſtem quæ in viperæ morſu
dicta ſunt, etiam his ſuccedunt cum intentione vehementiori. Vt plurimum verò uſq; ad no-
num diem ſuperſunt, Aetius.

40

Is ſi forte grauem ſerpens impreſſerit icſtum,

Fit ſimilis clauo tumor, obſcureq; leuantur

Puſtula, & afflicta non magnum parte dolorem

Exagitant, verum triftis magis inguina tentat,

Atque ambos poplites labor, & pallente colore

Exanimis fractiſq; ſæhiſcens viribus æger

Conſpicitur, ter treſq; dies ſuperum æthera cernit,

Raroq; conceptam fugit hoc ex vulnere mortem. Nicander in Theriacis.

Sentitur in locis morſus quaſi acus aut clauī infixi in eis. Et dixerunt quod continuatur cor-
pori eius grauitas maxima, & inflantur labia (aliàs palpebræ) eius, & accidunt ei vertigo, & re-
nebroſitas oculorum & deſtruitur ratio, Auicenna, qui Nicandrum male intellexiſſe videtur,
cum dicit morſum ceraſta ſentiri tanquam acum vel clauum infixum: cum Nicander tantum
dicat tumorem clauo ſimilem in loco morſus eleuari, morſum autem non ita magnum inferre
dolorem aſſerat: quod profectò fieri nō poſſet, ſi ſimilis eſſet illi, in quo quis in membro clauum
velut infixum habere credit, Greuinus. ¶ Serpentium quicunq; vel in cauda vngulam, vel in
fronte cornu habent, immodicè ſicci ſunt, atq; ideo pernicioſiſſimi, Cardanus.

¶ Si Ceraſtes percufferit, cita partis amputatio ſuffragatur: quare ſine mora icſtam partem *Curatio per*
amputare aut ſcalpro conſeſtim circuncidere, & iſs ſimilia proſequi oportet. Vrentia inſuper re *chirurgiam.*
liquijs adinouenda: ſiquidem virus hoc veneno baſiliſci ſimile eſt, Dioſcorides. His membri af-
fecti mutilatio mox à morſu facta ſuccurrit: eoq; ſine mora, ſi fieri poteſt, præcidendum eſt: &
in his & propinquis partibus omnem carnem circumſecare ſtatim, & radicitus uſq; ad os excin-
dere oportet; deinde reliquæ ferro candenti exiccandæ ſunt. Etenim horum virus, ſicut & baſi-

De Serpentibus

lisci, taurino sanguine similiter celerrimè sanguinem in arterijs ac spiritum coagulat, P. Ægine-
ta. Cui & consentit Actuarius. Remedia eadem quæ morsus à vipera conferunt, Aëtius.

Medicamenta
foris super vul-
nus imponen-
da.

¶ E serpentibus contra cerastas validissima est sax acetum cum polenta, Plinius. ¶ Anagal-
lidis folia cerastæ serpentis ictibus summè auxiliatur, Aëtius. ¶ Imponendum super vulnus ca-
prinum stercus ex aceto coctum, Celsus. ¶ Ponatur super morsum cepe tritum cum aceto, A-
uicenna. ¶ Cedria cerastæ moribus cum sale imposita subuenit, Dioscorides. Ex cedro fit em-
plastrum super morsum serpentis habentis cornua, Auicenna. ¶ Hordeacea farina ex aceto
cocta, Celsus. ¶ Nepeta cum sale contrita, melle adiecto, Idem. ¶ Picis natura aduersatur pri-
uatim cerastæ moribus cum polenta, Plinius. ¶ Ruta ex aceto cocta, Celsus. ¶ Sal prodest
contra cerasten cum origano aut cedria aut pice aut melle, Plinius, Dioscorides. Ponatur super
morsum sal tritum confectus cum alkitran, Auicenna. ¶ Sesamum cerastæ moribus medetur,
Dioscorides. Sesamum confert morsui serpentum cornutorum, Auicenna. Vetus interpres ha-
bet, canis rabiosi & serpentis lenticularis.

Medicamenta
intra corpus
sumenda.

¶ Si Cerastes aut Dipsas, aut Hæmorrhoids percussit, asphodeli, quod Ægyptiæ fabæ ma-
gnitudinem æquet, arefactum, in duas portiones diuidendum est, sic vt ei rutæ paulum adijcia-
tur. Trifolium quoq; & mentastrum, & cum aceto panaces æquè proficiunt; costumq; & casia,
& cinamomum rectè per potionem assumuntur, Celsus. ¶ Quod ei appropriatur, est vt in po-
tu detur semen raphani cum vino; & propriè quando euomit cum eo, & cum euomuerit, con-
fert ei cyminum Indum; & sisamum confert ei iterum quem momordit, cum vino; & castoreum
cum vino; & calamentum campestre cum vino; & semen raphani est mirabilis iuuamenti in
eo, Auicenna. ¶ Raphani semen contra cerastis morsum, potum ex vino auxilio est, Dioscori-
des. ¶ Est cumino simillimum quod Græci vocant ammi; quidam verò Æthiopicum cumi-
num id esse existimant. Hippocrates regium appellat; cum lini semine scorpionum ictus in vi-
no potum drachmis duabus mitigat; priuatimq; cerastarum cum parâ portione myrrhæ, Plin.
Castoris testes auxiliantur aduersus Cerasten & Presteras, cum panace aut ruta ex vino, Idem.
¶ Sunt & feruatæ piscibus medicinæ, salsamentorumq; cibus prodest à serpente percussis, &
contra bestiarum ictus, mero subinde hâusto, ita vt ad vesperam cibus vomitione reddatur; pe-
culiariter à chalcide, ceraste, aut quas sepas vocant, aut elape dipsadæue percussis, Idem.

De Psyllis opẽ
ferentibus ijs
qui à Cerastis
morsi fuerunt.

¶ Callias libro decimo historiæ quam conscripsit de Syracusanò Agathocle, Cerastas inquit,
pestiferum morsum infligere solere, & bestias ratione carentes & homines interficere, nisi Liby-
cus vir natione Psyllus ad curandum accesserit. Hic sanè siue euocatus, siue fortuito aduenerit,
& plagam adhuc, tolerabiliter dolentem viderit, solam saluam ictui morsuiue inspuens dolo-
rem mitigat & perstringit; sin percussum offenderit, ægerrimè dolentem, intra dentes permul-
tam aquam haurit, & os suum primo ex ea colluit, post verò eam in poculum iniectam vulne-
rato exsorbendam tradit. Quod si veneni acerbitas acrius inualefcit, hic agrotanti nudo nudus
accumbit, & proprio suo corpore morbi vim frangit, & malo hominem liberat. Hoc ita se habe-
re idoneus testis etiam Nicander Colophonius fuerit: cuius versus ascribam;

*Audiui Libycos Psyllos quos aspera Syrtis
Serpentumq; ferax patria alit populos,
Non ictu inflatum diro, morsuue venenum
Ladere: quin lasis ferre & opem reliquis,
Non vi radicem, proprio sed corpore iuncto.*

Et quæ sequuntur.

Hæc Ælianus, quem versus illos Nicandri citatos desumpsisse oportet ex libro aliquo, quo his
temporibus caremus. Neq; enim in ijs libris Nicandri qui extant reperiri existimo.

H.

Etymologia.

Cerastes, serpens dictus eo quod in capite cornua habeat similia arietum. Κέρατα enim Gre-
ci cornua dicunt, Isidorus. ¶ Cerastes autem ab authoribus in viroq; genere, id est & masculu-
no & foeminino sumitur. *Libyca membrana Ceraste*, Lucan. lib. 6. *Spinaq; vagi torquente Ceraste*, 50
Idem.

Homonyma.

Κεραϊστής, κομήτης, ἀλιεύς, πολυμικός, εἰς τὸ ὄφως, καὶ ὁ κέρατα ἔχων, Hesychius. ¶ Cerastes cer-
uicæ epitheton, quod cornutus sit vel magnis cornibus præditus. Aristophanis Scholiastes.
¶ Vermium qui ficorum proprii sunt, alij ex ipsis nascuntur arboribus: alios parit qui voca-
tur cerastes. Omnes tamen in cerasten figurantur. Sonum edunt ceu paruuli stridoris, Theo-
phrastus & Plinius.

Epitheta.

Cerastes Libycus, vagus, Lucanus. Anhelans, Textor. Crinalis, Statius:
Crinalem attollit longo stridore Cerasten.

Astutus, Infidiator, Interpretes Nicandri. Infestus Cerastes, Galeni interpres. Ceraste πολικὸν λέ-
γεται, dicuntur à Nicandro: Qui & κεράσιον δολέοντα appellat, hoc est infidiatorem; eo quod in ro-
tarum vestigijs delitescens, obuium quencq; inuadit, vt annotat Scholiastes.

Cerastes

Ceraſtes pater fuit Pauſaniæ, Iofphus. ¶ Amathuntis oppidi in Cypro incolæ olim Ceraſtæ dicti ſunt: Gemino quibus aſpera cornu Frons erat. Vnde etiam nomen traxeit Ceraſtæ, *Nomina pro-*
 Ouidius. Hi cum ſoliti eſſent in ara Iouis aduenas immolare, Venus eorum crudelitate offenſa, *pria huc ſera-*
 in boues eos vertit, qui à magnitudine cornuum Ceraſtæ apud Salaminios ſunt nominati. *penti affinis.*
 Vide Ouidium Metam. 10. Propter hos Ceraſtes volunt quidam Cyprum Ceraſtian fuiſſe di-
 ctam, quòd eam aliquando hi homines cornibus inſignes tenuiſſent. Ceraſtiam dici Cyprum,
 Xenagoras prodidit, *ὅτι τὸ ἔχειν πολλὰς ὄχους*, id eſt, quia ſupercilijs (vel promontorijs) abundet
 multis, quæ inquit cerata vocant. Etiamſi me non fallit eſſe qui ſic opinentur dici, quia inibi vi-
 ferentur cornibus homines inſignes, Cœlius. ¶ Ceraſtæ inſulæ ſunt in latere Arabiæ propè
 10 Syenem, quæ in fine eſt Æthiopiæ, Plinius.

Circa Thebas Ægyptiæ ſunt ſacri ſerpentes, nihil omnino hominibus noxijs, puſillo corpo- *Angues Thea-*
 re, binis præditi cornibus, quos defunctos in Iouis æde ſepeliunt: huic enim Deo ſacros illos ef- *bant cornuti*
 ſe prædicant, Herodotus. Angues, Thebanos perhibent Ægyptij habere cornua, Ariſtot. *fieri.*

DE CERISTALI. TRISCALI

CRISTALI VEL SIRTALI.



20 ERISTALIM Alberti, & Criſtalim, ſeu Sirtalim vt legit Nicolaus Leonicentis,
 Auicennæ, (Trifcalis enim corruptè pro Criſtalis legi in impreſſis quibuſdam codi-
 cibus exiſtimo) eandem eſſe ſerpentis ſpeciem cum Ceraſte, diximus antea in hiſtoria
 Ceraſtis A. Quia tamen & Auicenna & Albertus hunc ſerpentem à cornuta aſpide,
 quæ proculdubio Ceraſte græcorum eſt, diſtinguunt, adijciemus hic quid vterque de eo ſcri-
 bat: vt facta collatione eorum quæ de hoc Ceriſtali ſeu Criſtali vel Sirtali ſcribunt, cum ijs
 quæ de Ceraſte dicta ſunt, quiuis melius agnoſcere poſſit, hunc eundem eſſe cum Ceraſte.

Serpens Trifcalis (Criſtalis vel Sirtalis legendum puto,) narratum eſt de hoc, quòd eius
 30 accidentia ſimilia ſunt accidentibus viperarum, verum ſunt cum inflatione loci morſus, & ve-
 ſicis, & duricie apparente, & curſu humiditatis ſanguineæ, nigræ ex illo loco: & accidunt ei
 alteratio rationis, & tenebroſitas viſus, & ſpasmus mortificans. Et cura eius eſt cura viperarum.
 Et ego quidem dixi hunc ſerpentem in hoc loco exiſtimatiuè: & non noſco eum, neq; or-
 dinem eius, neq; ipſius genus cum verificatione, & neque ſcio an iſte ſit in iteratione an non.
 Auicenna. Geſnerus dubitanter aſcripſit an Dryinus? nam accidentia eadem ſunt ex morſu,
 quam viperarum. Criſtalis eſt ſerpens de genere viperarum, & ſecundi ordinis, & eſt cinereus
 duorum cubitorum. In loco morſus accidit inflatio, & veſicæ duritia, apparent & fluxus hu-
 miditatis ſanguineæ nigræ ex loco morſus, & patitur læſus alienationem rationis, & tenebro-
 ſitatem viſus, & ſpasmus mortificantem. Albertus. Cinerei coloris eſt aſpis & Criſtalis ſecun-
 dum Albertum, aliàs Criſtalis de genere viperarum, longitudinis duorum cubitorum, qui mor-
 40 ſu ſuo alienat ſenſum & rationem, caliginem oculis inducit, & ſpasmus mortificantem, Olaus
 Magnus. De hoc ſcribit Ardoynus lib. 6. cap. 15. ſub nomine Teriſtali, ex Auicenna tantum.
 Addit verò de hoc nihil ſpecialiter ſcribi ab authoribus.

Chelydrus ſerpens eſt qui & Dryinus dicitur, de quo poſtea in Dryinò.

Cherſydrus ſerpens eſt idem cum Hydro. Itaque eius hiſtoria poſt in hydro à nobis
 deſcribetur.

De Serpentibus

DE COLVBRO,

COLVBROVM etiam si veteres videantur aliquando pro serpente in genere nominare, aliàs tamen speciem peculiarem hoc nomine denotare, vt ex sequentibus testimonijs patebit: Gaza pro aquatico accepisse videtur. nam cum Theophrastus historię plantarum 2.6. scribat hydrium stagnis exiccatis marcescere: ipse pro hydro colubrum transtulit. Deceptus est autem fortè Gaza, non intellectis Plinij verbis: Coluber enim (inquit Plinius) est in aqua viuens, &c. vbi certè colubri nomen tanquam generis, non tanquam speciei posuit. Et alibi, Enhydri vocatur à Græcis, coluber in aquis viuens. Vuottonus etiam vir nostro seculo in Anglia eruditus, de colubro inter aquaticos serpentes agit: & colubri nomine pro genere quosdam abutitur scribit. Certè viri eruditi pro communi Græco serpentium nomine ὄφις, colubrum aliquando reddunt Latine. Erasmus Rot. & alij.

*Disce & odoratam stabulis accendere cedrum,
Galbanoq; agitare graues nidore chelydros.
Sæpe sub immotis præsepibus, aut mala tactu
Vipera delituit: columq; exterrita fugit.
Aut recto assuetus coluber succedere, & vmbra,
Pestis acerba bouum, pecoriq; aspergere virus,
Fouit humum. cape saxa manu, cape robora pastar:
Tollentemq; minas, & sibila colla tumentem
Deijce. iamq; fuga timidum caput abdidit altè:
Cum mediij nexus, extremaq; agmina cauda
Soluuntur, tardosq; trahit sinus vltimus orbes,
Et etiam ille malus Calabris in saltibus anguis, &c.*

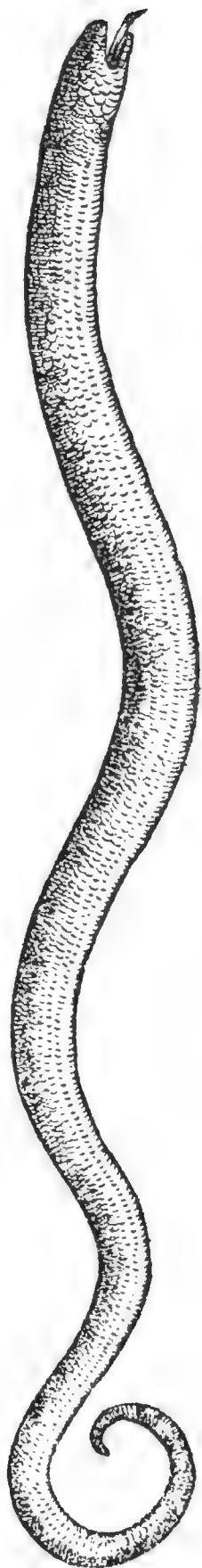
Vergil. tertio Georg. vbi colubrum videtur speciem serpentis facere, eam quam nos infra orophiam & myagrum nominabimus: eamq; ab alijs speciebus, chelydro, vipera & chersydro, (quem anguem in saltibus Calabria nominat ac describit in sequentibus,) distinguit. In anserum struendis cellis seruanda sunt eadem quæ in alijs generibus pullorum, ne coluber, ne vipera, felesq; aut etiam mustela possit aspirare. Iecur aquatici colubri, item hydri tritum potumq; calculosis prodest, Plinius: ac si coluber aquaticus alius quàm hydus esset: ego non separarim. Coluber ab eo dictus est, quod colat vmbra (quasi ad hoc alluserit poeta iam recitato carmine, Aut recto assuetus coluber succedere, & vmbra:) vel quod in lubricos tractus flexibus sinuosis labatur. nam lubricum dicitur, quicquid labitur dum tenetur, vt piscis, serpens, Isidorus. Gelenius noster Latinum nomen deducit à Græco καλόβουρος: quod vbi ipse legerit nescio, ego neq; apud authores, neq; apud grammaticos reperire memini. significat autem mutilum cauda. Quod si de origine huius vocabuli diuinandum est, à chelydro vel chersydro, non magna literarum mutatione, colubrum aliquis deduxerit, etsi pro vocabulo vel communi, vt dictum est, vel speciei diuersæ à Latinis plerumq; usurpetur. Domestici quidem angues, sæpe caudis per homines mutilatis reperiuntur, ac viuunt, potius quàm syluestres. ¶ Coluber à Scōppa Italicè redditur lo scorzone, scorsoni, colubra, la scorzonara, la scorfona. Galli coleuure, Hispani culébra proferunt. Νερόφις Græcè hodie vulgò dictus serpens, ab aliquibus coluber vertitur. ¶ Coluber, gen. mascul. est: quandoq; foemininū etiam colubra in vsu est.

Lucilius Satyr. lib. 20. Iam disrumpetur medius, iam vt Marsus colubras, Disrumpit cantu, venas cum extenderit omnes. Turpilius Leucadia, Arripuit colubram mordicus. Varro Eudæmonibus, Quid dubitatis vtrum nunc sitis cercopithecī, an colubræ, an belluæ? Notauit hæc Non. Marcel. ego Horatium quoq; Vergil. & Corn. Cels. foem. gen. colubrā dixisse obseruari.

B.

Coluber longus est vt anguilla, Obscurus. Colubros virides Horatius dixit: longos, Virgilius: variæ cum dente colubræ, Ouidius. Linguis micat ore trifulcis, Vergilius de colubro. Columella hirtum colubrum cognominat, nimirum à squamarum asperitate. Ægyptij de colubris Thebanis perhibent, quasi aliquod illis vestigium cornus extuberet, Aristoteles. Vide in Ceraсте.

Grammatici



C.
Grammatici quidam colubrum scribunt umbras nemorum incolere, alludentes ad etymologiam. Vergilius non nemorum, sed simpliciter umbram, eum subire canit, Aut tecto assuetus coluber succedere & umbræ. Coluber etiam calidior multis degit in umbris, & accedit sæpe ad aquas, ut se refrigeret & deponat venenum, Ferdinandus Ponzettus. ¶ Cum omnis serpens, tum coluber speciatim, per foramen transiens senectutem exiit; sed ieiunio prius carnes attenuat, ut facilius transeat. Tortuose incedit & sibilat, Obscurus.

Qualis ubi in, lucem coluber mala gramina pastus,

Frigida sub terra tumidum quem bruma tegebat:

Nunc positus nouus exuijs, nitidusq; iuuenta,

Lubrica conuoluit sublato pectore terga

Arduus ad solem, & linguis micat ore trifurcis,

Vergilius Æneid. 2.

Est autem comparatio sumpta ex Homeri Iliad. x. ut Macrobius annotat lib. 5. cap. 6. Saturnal.

Ὡς δὲ δράκων ἐν χειρὶ ὀρέσσει ἀνδρα μὲν ὄνει, &c.

Hirtus & ut coluber nodofo gramine tectus

Ventre cubat flexo, semper collectus in orbem, Columel.

D.

Coluber (ut scribitur in epistolis D. Hieronymi) bibiturus venenum prius euomit, ne ipse suum cum aqua exhauriat. ¶ Nudum hominem timet, operimentis indutum persequitur, Cælius Rhod. ¶ Bufo quandoq; cum colubro, vel etiam cum serpente prælium subit, Physiologus. Optima vinetis satio est, cum vere rubenti. Candida venit auis, longis inuisa colubris, (id est, ciconia,) Vergilius 2. Georg. Coluber ceruum fugit, leonem interficit, Ambrosius. Coluber est in aqua viuens; huius adipem & fel habentes qui crocodilos venentur, mirè adiuuari produntur, nihil contra belua audente: efficacies etiamnum si herba potamogiton misceatur, Plinius.

E.

Spargantur cæcis nasturtia dira colubris,

Columella.

Per cæcas colubras ventris lumbricos non angues intelligit, Victorius.

F.

Venenum serpentis, ut quædam etiam venatoria venena, quibus Galli præcipue vtuntur, non gustu, sed in vulnere nocent; ideoq; colubra ipsa tuto estur, ictus eius occidit, Celsus.

G.

Natura eius est valde calida & venenosa, Ardoynus. Colubra ipsa tuto estur, ictus eius occidit, vide proximè retrò in F.

Hirtus & ut coluber nodofo gramine tectus,

Noxius exacuit morbos æstatis iniquæ.

Coluber transeuntibus insidiatur; & mordens lingua venenum infundit. Vnde scriptum est in facris: Fiat Dan coluber in via. Et alibi: Qui dissipat sapem, mordebit eum coluber, Obscurus.

De Colubri veneno.

In anserum struendis cellis seruanda sunt eadem, quæ in alijs generibus pullorum, ne coluber, ne vipera, felesq; aut etiam mustela possit aspirare; quæ ferè pernicies ad internecionem prosternunt teneros, Columella. Si animal (iumentum) mordeatur à venenatis bestiolis, ut colubris, scorpijs, quomodo curari debeat Vegetius docet Artis Veterinariæ 3. 77. Nec virides metuunt colubros, Nec Martiales hœdilia lupos, Horatius 1. Carm.

¶ Colubri morsus virulentam malignitatem, eiusq; malignitatis remedia fidei historia visum est subiungere. Dum

De Colubri morfu & cura.

rex Carolus nonus apud Molinios ageret, D. le Feure Regius Medicus & ego vocati sumus, ut curam eius coequum dominæ à Castro perseo. Hic cum lupulum in sepibus legeret, ictus in manu à latente colubro, ipsa statim ori admoda, vulnus suxit, saniei expressione dolorem, ut putabat, leuaturus. Sed extemplo sic ei lingua intumuit, ut loqui non posset, brachium præterea totum ad scapulam vsque similiter in altum tumorem sublatum, tam acres ei dolorum cruciatus mouit, ut me præsentis bis syncope prehensus corruerit, facie flauescente & liuida mortuo similis, ac quamuis de salute desperarem, penitus tamen desertum hominem non passus, laui illi os theriaca in vino albo dissoluta, eademq; addita aqua vitæ potionauit. Tumidum brachium multiplici & profundo scarificatu aperui, qua maxime parte morsus inflicus esset, sanguinem, qui totus serofus seu saniosus erat fluere copiosius permisi, plagas theriaca & mithridatio in aqua vitæ dissolutis laui, ægrotum deinde in lecto calidissime statui sudore procurato & vigilijs iugibus imperatis. Hac arte tantum profeci ut postridie symptomatum omnium malignorum esset expers. Itaque id vnum postea procuravi ut vulnus diu apertum teneretur, & theriaca ablucetur. Et sic paulo post conualuit, Ambrosius Paræus. ¶ Contra rubetæ venena auxiliatur coluber viuens in aqua, Plinius lib. 33. Colubri, aut viperæ, olla noua inclusi & operculati, maza vel luto circumlita, vruntur igni ex sarmentis vitium in clibano, amborum cinis ex oleo illitus scrofulas liquefacit, Syluius.

Auribus exuium confert sinuosi Colubri

Ex olea lassis, quod ponit arte sua.

Pictorius in Lerna malorum. Senectia anguis (Τῆρας ὀφειως, aliqui reddunt colubri,) maxime verò viperæ, à Dioscoride ad remedia quædam laudatur, ut referemus in Serpentis historia, in genere G.

H.

a. Epitheta. Breues colubri, Ouidius in Epist. Longi, Vergil. 2. Georg. Venenati, Lucretius lib. 5. Virides, Horatius 1. Carm. Niueisq; frequens sinuessa colubris, Ouidius 15.

Remedia ex Colubro.

De Serpentibus

Lac Colubri.

Colubrina:

Metam. de specie quadam peculiari, vt apparet. Erebeæ felle colubræ, Idem. Et alibi, Variæ cum dente colubræ. Hirtus, Columella. Et apud Rauisium; Tumidus, lubricus, cæcus, noxius, latens, terrificus, sæuus, cæruleus, Medusæus, squamosus, tristis, Cinyphius, tortus, ater, Iethifer, dirus, Libysinus, sinuatus, mordens, maculosus, tortilis, gorgoneus, niger, venenosus, flexilis, trux, immanis. ¶ Lac colubri (Lait de coleuvre) vulgò vocant Galli genus tithymali, folijs myrti, circa vias & sæpes vulgare. Iisdem colubrina est vitis alba, vt Ruellius scribit; & eodem nomine Romanis, lonchitis altera. Ruellius etiam cantabricam herbam in Gallia colubrinam vocari author est. Nummularia quoque Fuchsi, colubraria quibusdam dicitur, nostris vulgò Natricum herba. De hac Ruellius lib. 2. de natura stirpiũ cap. 12. Inuenitur (inquit) fruticans herba cubitalibus penè ramulis, humi reptans serpuli modo, folijs lenticulæ, sed maioribus, vtrinque in ordinem digestis, radicibus paruis per summa cespitum vagantibus. Pratis & humentibus locis serpit: super cuius nomine rusticos consului: qui referebant se audiuisse de suis maioribus colubrorum herbam appellari, quòd dissectum in partes anguem huius herbe confictu in pristinam coire vnitatem, & vnà partes diuortio secretas coalescere adfirmabant. ¶ Colubraria, maris mediterranei Iberici insula est, de qua Pomponius Mela libro 2. Colubraria (inquit) cum scateat multo ac malefico genere serpentum, & sit ideo inhabitabilis, tamen ingressis eam intra id spacium quod Ebusitana humo circumsignauerunt, sine perniciè tuta est: n̄ idem illis serpentibus, qui solent obuios appetere, aspectum eius pulueris, aliud ue (quod verius) procul & cum pauore fugientibus. De eadem Plinius libro tertio capite quinto. Ebusi terra serpentes fugat, Colubrariæ parit: ideo infesta omnibus, nisi Ebusitanam terram inferentibus. Græci Ophiussam dixere. Ebusus hodie Ayiussa vocatur, Colubraria vero la Dragonera, vt Oliuarius annotauit. Ophiussa, ὀφίουσα, etiam olim Rhodus vocabatur propter serpentium multitudinem, quasi serpentaria, authores sunt Strabo lib. 3. & Plinius 5. 31. item ex Cycladibus tum Cythnus, cum Tenuis apud Stephanum. ¶ b. Mutilatæ cauda colubræ, Ouidius 6. Metamorph. Vos anguilla manet longæ cognata colubræ, Iuuenal. Sat. 5. ¶ e. Vtq; lupi barbam, variæ cum dente colubræ Abdiderint furtim terris, Horatius Serm. 1. 8. de mulieribus veneficis. Pectoraq; (Furiæ Ibis inimici) vnixerunt Erebeæ felle colubræ, Ouidius. ¶ h. Tesensit equum crinita colubris Mater equi volucris (id est Medusa) Ouidius de Neptuno. Dic qua Tisiphone, quibus exagitare colubris: Iuuenalis Sat. 6. Tam sæuæ facies, tot pululat atra colubris, Vergilius 7. Æneid. de Alec̄to furia. Colubriferum monstrum, Ouidius 5. Metam. Cerbero colla colubris horrent, sexto Æneid. Verg. Idem libro 7. de Alec̄tone furia, quæ in sinum Amatæ serpentem iniecerit, vt discordia domũ turbaret eleganter, sic canit: nunc anguem nunc colubrum, nunc viperam appellans:

Huic dea cæruleis vnum de crinibus anguem
Conijcit: inq; sinum præcordia ad intima subdit:
Quo furibunda domum monstro permisceat omnium.
Ille inter vestes, & leuia pectora lapsus
Voluitur actu nullo, fallitq; furentem,
Vipeream inspirans animam, fit tortile collo
Aurum ingens coluber: fit longæ tania vittæ:
Innectitq; comas, & membris lubricus errat.

¶ Cum Cræsus aduersus Cyrum bellum suscepit, vis colubrorũ ingens in suburbanis Sardiũ locis repente coorta est, quos equi in pascua dimissi passim deuorauerunt: responderunt diuinationum periti futurum vt externæ gentes indigenas consumerent. Indigenam esse colubrum terræq; filium: equum verò & aduenã & bellicosum hostem, Herodotus. ¶ Colubrum intra ædes collapsum non perimendum: hoc est, hospitem quanquam nocium perhumaniter tractandum, Plutarchus in Symbolis Pythagoricis. ¶ Colubrum in sinu fouere, Erasmi. Rot. dixit, translato Græcorum prouerbio quod sonat, ὄφιν ἐν τῷ κόλπῳ θάλπειν.

Cophias serpens est qui & Cæcilia dicitur. Vide quæ superius in Cæcilia dicta sunt.

DE SERPENTIBVS QVORVM NOMINA INCIPIVNT A. D.

DE DIPSADÆ.

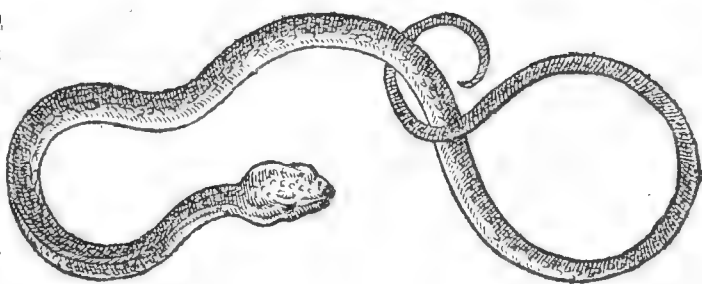
A.

Nomina.



DIPSAS genus est aspidis, quæ Latine Situla dicitur, qui quem momorderit, siti perit, Isidorus. Dipsas ex argumentovocatur, ictum ab se siti inexplicabili necans, Ælianus, Volaterranus. Διψα enim græce dicitur sitis, & διψάω sitio. Vnde nomen hic serpens traxit

traxit, Textor. Διψάς hæc & prester dicitur, & causon ab ardore: & melanurus à nigra cauda, & ammoatis quod in arena degens lædat, & centris ab aculeo, Ælianus, Suidas. Hunc quidam prestere nonnulli causonium vocant, Volaterranus. Dipsas à quibusdam causus appellatur, Aetius. Quare propter continuam sitim, & prester, & causon, aut dipsas appellatur, Dioscorides. A quibusdam dici quoque melanuros, animaduerti: sed & ammobates, nec



non centridas sive χενξιδας, aut centrinas ab figura. Coelius. ¶ Deuieron. 8. Duxit te Deus per locum ubi erant serpentes vrentes (חוש שרית) & scorpiones, צרמרים, Latinus interpretatur vertit, & dipsas, quanquam alij sitim vel locum sitis, id est, aridum & siccum interpretantur. Serpentes autem vrentes sunt ad quorum morsum corpus horribiliter incenditur, aqua desideratur, aqua clamatur, ad eam accurritur, omni impedimento neglecto, quod de milite Catonis scribit Lucanus, P. Fagius. Hos tamen serpentes vrentes alij presteres fuisse volunt, qui presterem à dipsade distinguunt, ut in prestere dicemus. Situla etiam vocatur à quibusdam: à siti quam morsu infert. Est autem hic serpens è genere viperarum, ut quidam putant, vel Aspidis iuxta aliorum opinionem, Greuinus. Διψάς ἐχιδνα, in Epigrammatis dicitur, id est siticulosa vipera. Vipera sitim fatientes, Auicenna. Galenus scribit marfos à se interrogatos quod disciminen esset inter viperas & dipsadas, respondisse, dipsadas esse viperas quæ iuxta mare & in locis saluginosis degunt, de quo plura postea dicemus. Dipsas viperæ species, Aetius. Contrà verò Solinus inter aspidis species dipsada numerat his verbis. Plures diuersæq; aspidum species sunt, verum disparis effectus ad nocendum. Dipsas siti interficit, Hipnale somno necat, &c. Hæc Solinus. Dipsas genus aspidis, Isidorus.

B.

30 Dipsas cuius vim & naturam eius nomen nobis declarat, inferior quidem est magnitudine quam vipera, sed tamen in occidendo quam celerrime superior. Eam Sostratus cum albam esse ait, tum duas in cauda lineas nigras habere. Cum in Aphrica, tum magis in Arabia nascitur, Ælianus, Suidas. Forma Dipsadis.

*Exigua similis spectatur dipsas echidna,
Sed festina magis mors ictus occupat ægros.
Parua & lurida cui circa ultima cauda nigrescit.*

Nicander in Theriacis. Serpens est brevis alioqui, colore albus, cauda duabus nigris lineis intersecta, Volaterranus. Dipsas viperæ est species quæ in maritimis magis locis reperitur, magnitudine cubitali, ex crassa in tenuem desinens. Notas autem habet per omne corpus fulvas & nigras: caput verò angustius, Aetius. Dixerunt quod serpentis facientis sitim longitudo est palmi vnus: & super corpus eius sunt vestigia nigra plurima: & caput eius paruum & collum ipsius grossum, & incipit creatura eius ex collo grosso usque ad caudam subtilem. Et dixerunt quidam, quod hic plurimum est in regione Iokiatæ & Asim (Lybiæ & Syriæ) & forma eius est forma viperæ, & color postremi eius usque ad caudas est ad nigredinem declinatus, & incedit quatiendo caudam suam, Auicenna. Dipsas serpens tam parua est, ut dum calcatur non videatur, & necat antequam sentitur, Arnoldus. Sunt qui dicant demorsos à viperis satiat non posse potando, sed dirumpi citius, quam siti liberari. Quocirca eos qui Romæ viperas venantur, quos Marfos nuncupant, percontatus sum, ecquid haberent signi quo genus vtrumque viperarum discernere. At illi prorsus negabant vllum esse genus viperarum dipsadum, verum eas quæ iuxta mare atque in locis degunt falsedinem multam habentibus, carnem obtinere falsam: ac proinde in Lybia talium ingentem esse prouentum: in Italia verò propter regionis humiditatem non inueniri. Atque hæc quidem narrantes audiui Marfos, non tamen certò dicere queam, an in totum verum dixerint, an partim etiam falsum, Galenus. ¶ Situla serpens est paruus & maliciosus qui hominem siti interficit: Hic tanta varietate refulget, ut intuentes pulchritudine retardet, & quem natura dedit reptando pigro, em, miraculo stupentes detinet, quos assequi non valet. Author libri de natura rerum. Hæc autem postrema de pulchritudine serpentis, Solinus & alij authores scribunt non de situla id est dipsade quæ siti interficit, sed de Scytale. Itaque author ille nominis affinitate deceptus fuisse videtur, ut ex vtraque serpentis specie vnam tactum fecerit.

De Serpentibus

D.

Garamantes in Lybia oua struthionum per arenam sparsa studiose indagant & colligunt, non edendi tantum gratia, sed illis euacuatis pro vasis & instrumentis vtuntur: ac inagnis & capacibus inuentis etiam pileos ex eis conficiunt. Ibi autem iuxta oua dipsades insidiosè excubant, tum accedentem quempiam mox ex arena prorepentes morfu infelicem feriunt, Lucian.

G.

Veneri huius serpentis natura & qualitas vt ex symptomatibus, quæ superueniunt ijs, quos momorderint, facile intelligi potest, est vehementer calida, sicca, crassa, qua interiora corporis adurit, inflammat, & exiccat, vt adurendo, exiccando, corrugandoq; sicut corium ab igne, vias vrinae & corporis poros constringat & coarctet, & licet siti & potu aquæ copiosissimo neq; 10
satiari possint, neque potus, quicquam vel per vrinam vel sudore reddant, vnde tandem etiam retento potu copiosiore, disrumpantur, Ardoynus.

De Dipsadis
veneno, morfu
& Symptoma
tibus.

A dipsade vulneratus acerrima siti ardet, & tanquam taurus ore hianse, atque imminente ad flumina procumbit, tantaq; potione, dum venter disrumpitur sese explet, Nicander. Quos 20
dipas percussit, solutus ac non constrictus tumor premit, sitisq; vsque eo pertinax, vt satiari non possit, ac sine vlla intercapedine excruciet: & si potum pleno ore affatim trahant, illico in eandem sitim relabuntur: proinde toto habitu similes sunt ijs qui antea potus nihil hauserint, Dioscorides, Aegineta, Actuarius. Sequitur ab ea morfos, præter ea quæ de vipera dicta sunt, & sitis intolerabilis planè, adeo vt etiam si multus eis potus exhibeatur, sitis non sedetur. Et tamen neq; per vrinas, neq; per vomitum, neq; per sudores quicquam excernitur. Duobus igitur 20
pereunt modis, aut ob multam sitim exusti, si potum non sumant, aut ob multam expletionem distensus rumpitur venter, vel infernè circa inguina, vel circa imum ventrem, quemadmodum in hydropicis fieri consuevit, Aëtius. Eius morfu confixi, etsi assiduam potionem hauriunt, ad sitim tamen exardescunt, & ad bibendum eatenus inflammantur, quoad celerrimè rumpuntur, Aelianus, Suidas. Dixerunt quod accidit morso ab eo vt aduratur venter eius, & inflammatur, quare non satiatur ex aqua, imò non cessat bibere absque exitu alicuius rei per vrinam, aut sudorem, ita quod inflatur venter eius totus: & currit aqua in venis ipsius, Auicenna. Dipsas est serpens non admodum magnus, viperæ similis, violento ictu, veneno crasso, dolores illico inducens intolerabiles. Ardore enim immittit inextinguibiles, & putredines, & totum corpus 30
adurit incendio. Et qui ab illa icti fuerint, clamant non secus atque illi qui in ignem coniecti sunt: sequiturq; bibendi sitis inexplebilis, & ultra modum sitiunt. Et quod maximè admirandū est, quanto plus biberint, tanto magis potum expetunt: ac subinde magis ac magis potando crescit bibendi desiderium. Neque illorum sitim extinxeris, tametsi totum Nilum aut Danubium epotandum præstiteris, verum irrigandi sedulitate morbum incendis: quemadmodum si quis oleo ignem conetur extinguere. Eam verò incurabilis morbi causam afferre solent medici, Venenum Dipsadis, cum crassum esse consuevit, posteaquam potu rigatum fuerit, continuo mouetur, atque incenditur, atque etiam humidius, vt par est, redditur, & per omnia membra diffunditur, Hæc Lucianus in dialogo de dipsadibus.

Signiferum iuuenem Tyrreni sanguinis Aulum
Torra caput retrò Dipsas calcata momordit.
Vix dolor aut sensus dentis fuit: ipsaq; leti
Frons caret inuidia: nec quicquam plaga minatur.
Ecce subit virus tacitum, carpitq; medullas
Ignis edax, calidaq; incendit viscera tabe.
Ebibit humorem circum vitalia fustum
Pestis, & in sicco linguam torrere palato
Cæpit, desessos iret qui sudor in artus
Non fuit, atq; oculos lachrymarum vena refugit.
Non decus imperij, non mæsti iura Catonis
Ardentem tenuere virum, quin spargere signa
Auderet, totisq; furens exquireret agris.
Quas poscebat aquas, sitiens in corde venenum.
Ille vel in Tanaim missus, Rhodanumq; Padumq;
Arderet, Nilumq; bibens per rura vagantem:
Accessit morti Libye: fatiq; minorem
Famam Dipsas habet terris adiuta perustis.
Scrutatur venas penitus squallentis arena:
Nunc redit ad Syrces & fluctus accipit ore:
Æquoreusq; placet, sed non & sufficit humor.
Nec sentis fatiq; genus, mortemq; veneni:
Sed putat esse sitim: ferroq; aperire tumentes
Sustinnit venas, atq; os implere cruore. Lucanus lib. 9.

Signa

Signa mortis, quæ à morfu mox apparent, sunt magnâ siccitas & inflammatio, non internarum tantum, sed externarum quoque partium: quod ob magnam veneni siccitatem accidit, quod non solum per vniuersum corpus iam est sparsum, sed facillimè etiam totum sanguinem in suam naturam conuertit, ita vt quamuis æger indefinenter bibat, satiari tamen nequeat. Interim enim dum venenum per corpus fertur, atque vagatur, fit vt omnes meatus corporis exerceat, & adurat ita, vt eos in se instat membranæ vel corij ante ignem contrahi faciat. Meatus enim tam vrinæ, quam sudoris occlusi, aquam quæ tam intemperanter hauritur effluere prohibent, hincq; necessariò ventrem vt exitus pateat, rumpi oportet, Greuinus libro 1. de venenis. Vipere sitim facientes cum pungunt, non cessat punctus bibere, & non satiatur donec moriatur. Et similiter à potu vini in quo mortuæ sunt viperae aut à cibo, Auicenna.

Hæmorrhoides dipfideisq; morsus velut immedicabiles à plerisque maiorum deplorati relinquuntur: quare si peculiaribus contra dipfidem remedijs egeamus, communia experiri operæ pretium erit. Protinus autem scarificatione vti, visionem facere, & si locus patiat, extremorum amputatione opus erit: consequenter quam acerrima cataplasmata ad mouere, de quibus sapenumero diximus. Nec me fugit acres cibos, maximè ex fassamentis, vtilis esse. Meracæ potiones, & lauacra profunt quæ subinde interiecto breui spatio assumenda sunt, priusquam morbi genus emerferit: quo semel erumpente opem ferre non potest vlla medici opera, Dioscorides, Aegineta, Actuarius. Cæterum & his veluti à vipera morsus auxiliantur: propriè autem in his potiones magis vrinam cientes exhibeantur. Alius item per infusum eluatur, & oleo cum decoctionibus exhibito ad vomitum cogantur. Ad plagæ verò locum post exuctionem & scarificationem, & cucurbitularum affixionem, & dissectas gallinas, calcem viuam cum oleo imposito, & emplastra attractoria, & theriacen, Aëtius. Remedia quæ loco inducuntur, contra morsus inscripta reperimus. Dipfideis quidem, portulacæ folia contrita ex aceto, polentam, rubi folia cum melle laeuigata, plantaginem, hyssopum, allium albū, porrum, rutam, vrticam, Aegineta. Regimen eorum post commune regimen, est indefinenter facere eos bibere oleum plurimum & euomere: deinde clysterizare eos cum eis quæ educunt faeces & humiditates, & trahunt aquam ad inferiora: & vt dentur diuretica, sicut decoctio apij, & spicæ Indæ, & cinnamomi, & assari, & siseleos, & petroselinij, & similibus. Et emplastratur exterius cum sale & calce, & oleo, & emplastratio, quam dicemus ad morsum canis rabiosi, confert, Auicenna. Si Ceraistes, aut Dipfas, aut Hæmorrhoides percussit, asphodeli, quod Ægyptiæ fabæ magnitudinem æquet, arefactum, in duas porciones diuidendum est: sic vt rutæ paulum ei adijciatur. Trifolium quoque, & mentalrum, & cum aceto panaces æquè proficiunt. Costumq; & casia, & cinnamomum rectè per portionem assumuntur, Celsus. Sunt & seruatis piscibus medicinae, fassamentorumq; cibis prodest à serpente percussis, & contra bestiarum morsus, mero subinde hausto, ita vt ad vesperam cibis vomitione reddatur: peculiariter à chalcide, ceraiste, aut quas sepas vocant, aut elape, dipfideue percussis, Plinius. Lauri folia cortex & baccae serpentum venenis resistunt, maximè sepi, dipfideis, & viperæ. Idem. ¶ Aphrodisius libro 1. problem. quarit cur hominibus morsus à dipfide, sitiq; ob eam rem intolerabili detentis, theriaca quæ calida & sicca est, sitim epota extinguat non augeat, cum genus id medicaminis ex siccis & calidis rebus conficiatur: neque adduci potest id alia ratione fieri, nisi mutuo consensu quodam, viperarum, quæ admiscentur, carnes antipathiam habere aduersus quoduis animal venenosum, Pierius.

H.

Dipfas vnde dicta sit, iam ante diximus in A. ¶ Est autem aliquando vox adiectiua, & significat siticulosam, bibulam, & aridam. ¶ Est etiam spinæ quoddam genus apud Theoph. lib. 4. hist. pl. quod sic vocatur. ¶ Διψας ἔχης, ὄψρα: καὶ σπινεῖον ἐν θυτικῇ βῆνι τῆς ὑπ᾽ αὐτῆς, Hesychius. Nuncupatur in re sacrificali dipfas, item hepatis signum quoddam, Cælius. ¶ Non infacere etiam nomen confinxit Ouidius, cum Lenam quandam temulentam, Dipfidem appellauit, his verbis:

*Est quædam nomine Dipfas anus,
Ex re nomen habet, nigri non illa parentem
Memnonis in roseis sobria vidit equis.*

¶ Stant in margine siccae aspides, & medijs sitiebant dipfides vndis, Lucanus. Torrida dipfas, idem. Arida dipfas, Interpres Galeni. ¶ Super dipfide lepidior memoratur fabula de ratione propter quam serpentes quotannis pellem exuant, & quam ob causam Dipfas eam vim habeat, vt tantam in ijs, quos percussit sitim excitare possit. Cum aliquando Iupiter maior natu Saturni, hoc est, temporis filius, inter duos fratres minores natu hæreditatem distribuisset, & Neptuno mare, Plutoni verò infernum dedisset, vt mortalibus gratificaretur, quod furtum Prometheus qui à Vulcano ignem surripuerat & hominibus attulerat derexissent, iuuentutis (ἀγνῆς παρίας) donum (φάρμακον γήρας ἀμυντήριον, Ælianus) largitus est. Qui cum fessos se viderent, eamq; amplius gestare nollent, asino imposuerunt. Qui cum sic oneratus æstiuo tempore incederet, siti laborans ad fontem venit bibendi gratia, sed à dipfide loci custode probatus est: nec prius permissus est bibere, quam onus quod gestabat serpenti tradidisset. Vnde factum est

De remedijs aduersus dipfideis morsum.

Fabula vt sitiat à psas & senectutem exuat.

De Serpentibus

ut senectutem abijciat serpens, homines verò senio obnoxij sint. Serpenti tamen agglutinata est sitis asini, quam & morsu læsis inijcit, Nicander, Ælianus, Cælius.

Hieroglyphica

¶ Ægyptij cum ingentem sitim significare vellent, Dipsadem depingi curabant, Grevinus. ¶ In littore quod è regione maioris Syrtis inter Silyam & Ægyptum porrigitur, affirmavit mihi quidam ex familiaribus se vidisse sepulchrum, ac statuam viri cum epigrammate illius exitum indicante: fuisse autem sculptum hominem quendam, qualem fere pingere solent Tantalum in media palude consistentem, ac vndas haurientem, non aliter ac si biberet: bectiolam autem, nempe Dipsada, illi inhaerentem, ac pedi eius implicatam. Tum mulieres quaspian aquam ferentes, eademq; opera non paucas illi eandem porandam affundentes. Insperoua quoque adiecta conspiciuntur, qualia fere struthionum illorum esse perhibentur, quos Garamantes venantur. Est autem epigramma ascriptum, quod & hic referre non alienum esse opinor:

*Talia passus erat quoque Tantalus Æthiope cretus,
Qui nullo potuit fonte levare sitim.
Tale nec è Danao natas implere puellas
Assiduis vndis vas potuisse reor.*

Hæc Lucianus dialogo de Dipsad. Hæc autem species tota prorsus hieroglyphica, hominem significabat bibacissimum, vel ardentissima confectum siti, Pierius.

Emblemata.

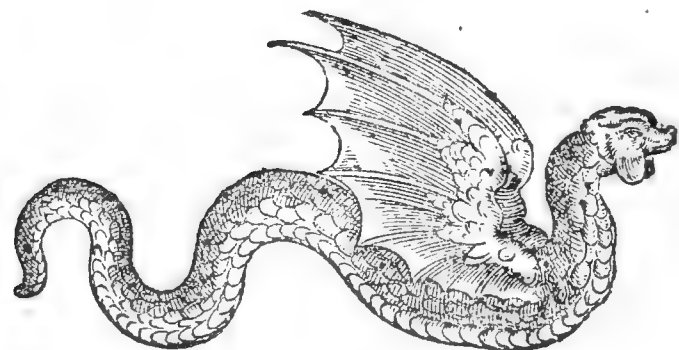
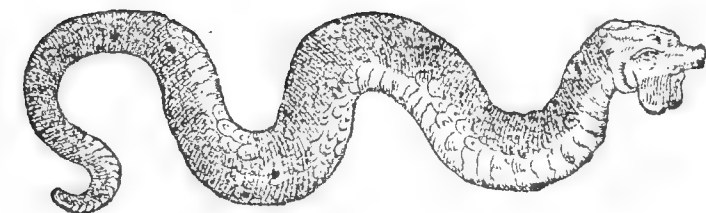
¶ Est apud Alciatum Emblemata, cuius Lemma est, Qui alta contemniatur, cadere, Versus autem sunt,

*Dum turdos visco, pedica dum fallit alaudas,
Et iacta alciuolam figit arundo gruem,
Dipsada non prudens auceps pede perculit, vlerix
Illa mali, emissum virus ab ore iacit.
Sic obit, extenso qui sydera respicit arcu,
Securus fari quod iacet ante pedes.* Alciatus.

Hinc simile est epigramma Græcum Antipatri Sidonij de Alcimene aucupe, qui cum arcu & funda peteret aves in altum specularis, ictus à Dipsade interijt, quem sic loquentem facit,

*Καί με τίς ἐτήτερε παρὰ σφραγίδος ἐχιδνα
Σαρκὶ τὸν ἐλγυνύων πικρὸν εἰσαχόλον
Ἡελίς χέρσεν ἴδ' ὡς τὰ κατ' αἰθέρα λήσων,
Τὸν ποσὶν ἐκ ἐδάλλω πῆμα κυλινδέρμερον.*

DE DRACONE.



A.

DRACO vocabulum est Græcum à Latinis usurpatum, quod aliquando pro quocumque serpente sumitur præcipue apud Græcos & Poëtas, siquidem eadem videtur viriúsque nominis apud Græcos ratio. Draconem enim παρὰ τὸ δραπεταί, id est, à cernendo dictum volunt, sicut ὄφιν δὲ τὸ ὄφειν quod idem significat: Proprie tamen draco dicitur de serpente

penteannoso qui multa ætate in inusitatam magnitudinem excreuit, vt liquidò apparet ex hoc prouerbio Græco, ὄφις εἰμὸν φάγη ὄφις, δράκων ἐγὼ νῆσσαι. Serpens nisi ederet serpentem, non fiet draco. Nam inter serpentum genera (inquit Pierius) dracones ij vocantur, qui corpore sunt inmaniore, vastioreq; magnitudine. ¶ Angues aquarum sunt, serpentes terrarum, dracones templorum, Seruius in 2. Æneid. Hebraicè תנין Thannin, serpens aut draco, & piscis magnus vt draco, vt sunt ceti, balæna, &c. Pagninus. תנין Thanninim nomine Hebræi cum immani specie & terribiles serpentes qui dracones vocantur, tum pisces ac belluas marinas, qui thynni vel cete nominantur comprehendunt, Vuolphius in Nehemiam. תנין Oach Hebraica vox, vnde de plurale Ochim semel ponitur, Esaia 13. (Babylon, inquit, subuertetur, & implebunt domos eorum Ochim, Munsterus cercopithecus vertit) David Kimhi existimat animal esse quoddam Magistri Thalmudici Nemiah vocant, simile feli vulgo dictū martes. Chaldaus transtulit Ochim, Aquila typhones, Hieronymus dracones reddit, Chaldaicè דרסון Darcon, id est serpens, draco, Munsterus. Draco apud Arabes est serpens, magnum habens corpus, & est commune genus ad multas species, And. Bellunenſis. Albedysimon perſin videtur esse de generibus draconum, Auicenna. Ahedyſimon serpens de genere draconum, Albertus. Alhatraf item & hauden, Auicenna ponit inter serpentes qui nocent quando mordent per vulnus non per venenum, qui sunt dracones. Alhatraf & haudion sunt generis draconum, Albertus. Tyliacus, lindwurm de genere draconis, Idem. Carnen etiam generis est draconum, Idem. Sed harem carnem inter dracones marinos ponit Auicenna, de quibus iam non agimus, siquidem eorum in libro de aquatilibus satis ampla facta est mentio. ¶ Græcè δράκων, & hodie vulgo δράκον dicitur. Germanicè trach/lindwurm. Gallicè, vn dragon. Italicè, drago & dragone.

Syrenæ, in Esaia, demones, aut dracones magni, cristati pariter ac volantes, vt à quibusdam putatur, Eucherius. Syrenæ sunt in Arabia serpentes cum alis, qui plus currere quam equi, atque etiam volare dicuntur. Quarum tamen virtus est, vt morsum ante mors insequatur, quam dolor, Isidorus.

B.

Æthiopia dracones ad longitudinem triginta passuum progredientes generat, & nomen proprium nō habent, sed duntaxat elephantorum interfectores ipsos nominant, & proueniunt ad summam senectutem, Ælianus. Onesicritus Astypalæus duos in India scribit dracones fuisse, quos Apollifares Indus nutriuierit, alterum sex & quadraginta, alterum octoginta cubitorum, eosdemq; Alexandrum ardentem videre expetiuisse. Regnante Philadelpho, duos item ex Æthiopia dracones in Alexandriam deportatos fuisse viuos, apud Ægyptios pertuagatum est, alterum magnitudine quatuordecim, alterum tredecim cubitorum. Evergetis regis temporibus tres etiam aduectos fuisse, vnum nouem, alterum septem cubitorum, tertium magna cura in Æsculapij templo nutritum fuisse. Iam qui de Chiorum rebus historiam conscripserunt, ad quandam Pellenæi montis vallem, proceris arboribus frequentem atque opacam, maxima magnitudine draconē inquit procreatū fuisse, cuius sibilū Chij vehementer perhorrescerent; magnitudinem verò nulli neque agricolæ, neque pastores accedendo propius considerare auderent, sed ex solo sibilu ingentem quandam & formidolosam feram bestiam esse suspicarentur, eius tamen magnitudinem tandem mirabili quadam machinatione atque solertia cognitam fuisse; Vento nimirum vehementissimo vallis arbores concussas, & violenter collisos ramos ignem concepisse: & simul inde ingens incendium excitatum, locum omnem comprehendisse, & feram circumdedisse, eamq; interceptam, cum elabi non posset, ardore flammæ conflagrasse. Itaque nudato loco omnia conspicua facta fuisse: & vero Chios metu liberatos cum spectatum venissent, inusitata magnitudine ossa, & immane caput offendisse, vt ex ijs qualis quantusq; viuos ille fuisset, conijci posset, Idem. Alexander cum alia pleraque animalia apud Indos inuenit, tum draconem, quem quia sacrum in antro quodam Indi existimarent, Alexandrum orarunt ne ipsum inuaderet. Septuaginta cubitos longus esse existimabatur. Cum exercitus strepitum sensisset maximo sibilu & summo afflatu edito, omnes exterruit. Non eis totus apparuit, sed illius solum caput ex antro eminuic: eius oculi ad magni clypei Macedonici magnitudinem accessisse dicuntur, Idem. Maximus Tyrius tradit apud Indos Alexandri tempore draconem fuisse quinque iugerum magnitudine, cui boues & oues in cibum Indi ministrarent, Pierius. Draco gignitur in Æthiopia & in India, Isidorus. Et dixerunt quidam quod ipsi multipllicantur in partibus Nubiæ, & Indi sunt maiores, & illi de Nubiæ qui sunt in regione Asiæ sunt vsque ad quatuor cubitos, & Indi sunt valde magni. Item verum est quod in regionibus alijs ab India, sunt dracones magni valde, Auicenna. In Æthiopia inter incendia iugis æstus, draconum magna est copia, Solinus. Iphicrates scribit apud Hesperios Æthiopes, magnos dracones esse, adeo vt herba eis innascatur, Strabo. Ad Gangem innumeros esse dracones, ait Philostratus libro tertio. Generat dracones & Æthiopia Indici pares videntur cubitorum. Asaichæi vocantur Æthiopes, apud quos maximè nascuntur, Plinius. Circa turrin Babel, & in desertis illius antiquæ Babylonis ac ruinis eius, maximi dracones habitare dicuntur: quorum vox ac rugitus homines terret, Ex libro de naturarum rerum. Ad Orientem & Meridiem sub æquino-

De regionibus in quibus reperiuntur dracones ex de eorum magnitudine.

De Serpentibus

noctiali, ut scribit Nicephorus Callistus, sunt dracones siue serpentes crassitudine trabibus non minores, longitudine ad quindecim protensi orgyas seu passus, quarum exuuiæ etiam Romam visæ sunt perferri. Mittimus historiam de illo nobili dracone quem Attilius Regulus in Africa ad Bagradam fluvium castris ibidem positis ac machinis admotis tandem interfecit. Cuius corium cxx. pedum longitudine fuisse traditur, Petrus Crinitus. In Lybia dracones, Lucianus. Abundant dracones in Æthiopia & Lycia (fortè Lybia) Aëlius. Mauritania alit dracones, Strabo. In Atlantis specubus crassissimi plurimiq; dracones reperiuntur, qui corpore graues difficulter mouentur, quod media sui parte sint densissimi, cauda verò & collo gracili, Leo Africanus. Dracones in Emodijs montibus capi testatur Strabo. In Phrygia dracones ad magnitudinem quadragenûm pedum procedentes nasci ferunt, Ælianus. Post Barygizam continens ad austrum pertingens Dachinabades vocatur: quæ super hanc est mediterranea regio ad Orientem montes magnos continet & omnia ferarum genera, pardalos, tigros, elephantos, dracones ingentes, &c. Arrianus in periplo rubris mari. Plinius lib. 8. cap. 13. refert dracones in India & Æthiopia generati, tamen in nostris quoque alpibus id serpentum genus quandoque habitauit. Etiam si enim alpes perpetuis niuib; humectentur, habent tamen in multis locis saxa & specus solis splendori in meridiem obuersas: in quibus cauernis solis calori expositis pleraque draconum sunt domicilia, Stumpfius in Chronicis.

Dracones magna quædam sunt animantia: maiora non sunt super terram, Augustin. Tom. 8. in enarrat. Psalm. 148. Dracones sunt prodigiosæ magnitudinis: visi sunt 80. & 190. cubitorum, Strabo. Dracones 60. cubitorum reperi scribit Philostratus. Octauius Augustus draconem 50. cubitorum Romæ habuit, & pro comitio Romano populo ostentare consuevit, Petrus Crinitus. Draco ad viginti quinque cubitos & amplius crescens sæpius eualescit. Ex libro de natura rerum. Minor specierum draconum secundum quod dixerunt quidam est quinque cubitorum: magni verò sunt 30. cubitorum & supra, Auicenna. Alij quidem cubitorum 5. sunt, alij verò 10. sunt & qui ad 30. cubitos se extendant: quidam & maiores narrantur, Aëlius.

Species diuersæ.
Dracones Epidaurij.

¶ Dracones quidem cum omnes tum in primis eorum quoddam genus fuluo colore conspicuum, Æsculapio sacri habentur, suntque illi hominibus cicures: Eos sola Epidauriorum terra alit. At serpentes qui Megalaunæ appellantur supra 30. cubitum magnitudinem excrecere, quales & India & Africa mittit, non dracones, sed ex alio quodam genere Epidaurij esse affirmant, Pausanias. Ex quibus verbis apparet à quibusdam dracones appellari non quosuis inusitatæ magnitudinis serpentes, sed tantum Epidaurios illos cicures & Æsculapio sacros: quos & intellexisse Nicander videtur cum in Theriacis agit de dracone his verbis,

Nunc viridem & nigrum post dicta venena draconem

Aspice, quem patula fago Phœbeia proles

In gelido Peli nutriuit culmine iuxta

Lata Pelethunia quondam decliua vallis, &c.

Dracones Peloponnesii.

Pellæ in Macedonia erant immani magnitudine dracones placidi admodum ac mansueti, adeo ut à mulieribus alerentur, & cum pueris vna cubarent & calcantes ferrent, neque commouerentur si quis stringeret premeretq; denique perinde atque infantes lac è papilla sugerent, Lucianus in Pseudomante.

Palustres Montani.

Est in Indorum tractu draconum vis cum multitudine tum magnitudine miranda. Eorum ferme duo genera dici comperio. Quippe palustres pigri sunt tardiq; & sine cristis: montani accriores, grandioresq; sed & cristati, Cælius ex Philostrato, in vita Apollonij, cuius verba sunt: Omnis Indiæ regio draconibus abundat, & multitudine & magnitudine mirandis. Itaque paludes plenæ sunt, & montes, neque tumulus ullus ijs vacuus reperitur. Verum palustres pigri tardi que sunt, longitudine cubitorum triginta, & vix caput attollentes. Sunt verò draconis similes (vel, nec cristam habent, sed draconis similes, hoc enim mare à foemina in hoc genere distinguit) & terga habentes subnigra, & cæteris minus squamosa. Quapropter sapientius de tali draconum genere loquitur Homerus, quàm plerique cæteri poëtæ, draconem describens, quem in Aulide iuxta fontem dixit habitare, sic ait draconem terga rubentem. Alij verò poëtæ de eodem draconum genere loquentes ceu de illo, quem in Nemeæ lucu fuisse tradunt, cristatum esse perhibent, quod nos in nullis inesse palustribus vnquam inuenimus. Sunt etiam alij in radicibus, aut cacuminibus montium habitantes, qui quandoque in planitiem venationis causa descendunt, ea, quæ ad palustres pertinent rapientes. Nam & in maiorem porrecti sunt magnitudinem, longitudinemq; & velocius fluminibus, quamuis rapacibus feruntur, ita ut ab illis euaderenihil possit. His autem crista nascitur iuuenibus, mediocriter prominens, prouectis verò ætate, grandior, & ob id ipsum in alteram partem deflexa. Qui verò coloris ignei sunt & quasi dorso ferrato, ijs etiam barba adnascitur, & altius ceruicem attollunt, & eorum squamæ instar argenti fulgent. Oculorum autem pupillæ lapides sunt, tanquam ignis fulgentes, quorum vim maximam esse ad morbos complures tollendos aiunt: quapropter & lucrum venatoribus afferunt. Campestris dracones quoties elephantum inuadunt ab oc-

ab occurrentibus venatoribus plerumque cum elephanto simul interficiuntur. Draconem capientibus præmia sunt oculi, pellis, & dentes. Sunt autem membris ingentibus porcis, similes, sed corpore graciliores, & in quacunque partem versatiles, rostro autem validissimo tanquam ingentes pisces. Montani verò dracones squamas habent coloris fulvi. Longitudinem autem excedunt campestres, barbæque illis est setosa, & ipsa coloris aurei: supercilia verò profundiora habent quam campestres. Oculi autem supercilijs subsunt, torue graviterque aspicientes: quibus perinde ac si essent ænei resonant, quandoque in terra serpunt. E cristis verò, quæ rubræ sunt, ignis scintillare videtur, & isti quoque elephantos capiunt: Ipsi verò ab Indis eo modo capiuntur, quo postea dicitur (capite quinto sub litera E.) Tales autem dracones montem qui ad rubrum mare pertinet, dicuntur incolere, eorumque horrendos sibilos audiri: quandoque etiam mare ingressi longius natando prouehuntur. Hæc omnia Philostratus de vita Apollonij libro tertio, capite secundo. ¶ Variæ sunt species draconum inter eos quos terrestres appellamus, præter eum qui à mari marinus appellatus est. Quidam enim in montibus, quidam verò in paludibus degunt, & quandam intra se iuxta Philostratum dissimilitudinem habent. Differunt præterea regionum, in quibus & geniti & educati fuerunt, varietate. Siquidem fidem adhibere possumus his quæ de draconibus Lybicus & Indicis memoriæ prodita sunt, quæ fabulosa potius mihi quam verisimilia videntur, Greutius. ¶ Verorum draconum duæ sunt species. Quidam enim alati sunt, quidam verò sine alis. In cæteris enim prorsus similes sunt, Idem. In abyssi terræ (sicut dicit Augustinus) aliquando draco moratur, & cum in aëre sentit humiditatem egreditur, & super aëra fertur magnis alarum remigijs aërem concitans & impellens: alis quidem pellicea volubilitate extantibus, & secundum sui corporis magnitudinem latè diffusis. Ex lib. de natura rerum.

*Vos quoque qui cunctis innoxia numina terris
Serpentis aurato nitidi fulgore dracones,
Pestiferos ardens facit Africa ducitque alcum
Aëra cum pennis, &c. Lucanus.*

Afferunt Georgiani regni incolæ his in vallibus dracones gigni alatos qui anserinis pedibus gradatim humi serpant, Paulus Iovius historiarum sui temporis libro 18. Quædam genera draconum alas habent, Scaliger.

¶ Est & alia differentia: Quoddam enim genus eorum pectore super terram repit, aliud verò pedes habet, sed hoc rarius inuenitur, Vincentius Belluacensis. Dracones sine pedibus & in speluncis requiescere, & in aërem sustolli perhibentur: qui quanquam non facile noti sint, literæ tamen non tantum nostræ, sed & gentilium nequaquam de istorum animalium genere tacuerunt, Augustinus. Genera omnia draconum pedes habent, Iul. Scaliger. Draconibus crura esse notum est, Idem. Afferunt Georgiani regni incolæ (ut iam dictum est) in his vallibus dracones esse alatos qui anserinis pedibus gradatim humi serpant: ut testatur Paulus Iovius. ¶ Differunt & colore. Alij enim nigri sunt, alij rufi, alij cinerei coloris, Aëtius. Nicander ait draconem nigrum esse & ventre subuiridi. Pausanias Epidaurios dracones colore fulvo esse scribit. Aurato nitidi fulgore dracones, Lucanus. Lucanum imitatus est in describendo dracone Georgius Pictorius in Lerna *ἰαχῶν*, his verbis:

*Serpunt aurato nitidi fulgore dracones
Africa quos ardens parturit exitio.*

Draconem sic describit Nicander in Theriâcis:

*Formosa apparet species, pulchro illius ore
Triplici conspicui se produnt ordine dentes,
Magna sub egregia scintillant lumina fronte,
Tincta hæc felle tegunt imum palaris mentum.*

Forma.

Quem secuti Gyllius, Pierius & Grevinus, verum draconem dicunt esse nigro colore, ventre subuiridi, eximia formæ pulchritudine, triplici dentium in qualibet maxilla ordine, oculis magnis & tam acutè cernentibus, ut Poëtæ eos custodes Thesaurorum constituerint: cui sub mento duo palaria sunt barbæ instar propendentia, felle tincta, hoc est, ruffa, bilis enim rubra est seu flava. Hæc illi. ¶ Dracones squamis obiti sunt per totum corpus asperrimis, magnos oculos habent, & supra oculos præminentias quasdam similitudine pellium flexibilium supercilio-um. In mento autem excrescentiam quandam habent, quam barbam appellant: maximè hiante sunt oris rictu, lingua exerta, & dentibus magnis similitudine sylvestrium suum, cum quibus etiam fracturas & collisiones corporum inferunt, Aëtius. ¶ Draconi sunt duo oculi magni, & sub mandibula inferiore est eminentia sicut mentum: quare sunt ei dentes plurimi. Et paulò post, Habent (scilicet dracones de quibus agit) facies citrinas, & nigras, & sunt eis ora vehementis amplitudinis, & supercilia cooperiunt oculos eorum, & super colo-

De Serpentibus

la eorum sunt squamæ. Et in omni mandibula sunt tres dentes (sive tres dentium ordines.) Et ego dico quòd iam vidi quendam huius generis, super collum cuius in latitudine descendente erant pili grossi, Auicenna. ¶ Veris draconibus ora parua, & ad morsus non dehiscunt: sed arctæ fistulæ, per quas trahunt spiritus, & linguas exerunt: quippe non in dentibus vim, sed in caudis habent, & verberare potius quam rictu nocent, Solinus. Dracones os habent paruum, nec dum morsum inferunt, multum dilatantur, & paruum veluti canalem, per quem aërem attrahunt, linguamque mouent, repræsentat, Greuinus. Draco est ore paruo, & arctis fistulis, per quas spiritum trahit & linguam exerit, Isidorus. Contra verò Aëtius hiantem esse oris rictu, & Auicenna, ora eis esse vehementis amplitudinis dixerunt, vt iam vidimus. Dicendum est igitur, quosdam dracones, veluti Epidaurios illos de quibus Pausanias & Nicander, os ita paruum habere. Alios verò velut Indicos & Æthiopicos & Phrygios illos, qui, vt postea dicemus, attractas volucres integras, atque alia animantia deglutiebant, & reliquos similes, ore ita amplo esse, vt Aëtius & Auicenna scribunt.

Lingua.
Dentes.

Crista
Barba.

¶ Draco bestia, bisulcam habet linguam, Suidas. ¶ Draco ordines tres dentium habet, vt omnes ferè authores testantur. Species draconum, quæ ab Auicenna Abedesimon perfin vocatur, dentes habet valde magnos, Auicenna. Sedecim draconis esse dentes asseuerant qui naturæ arcana inuestigarunt, Claud. Minos in Alciatum. ¶ Palustribus draconibus crista non est. Montanis verò iuuenibus quædam adnascitur crista mediocriter prominens: prouectis verò ætate grandior, Philostratus. Sexus masculus etiam inter bruta videtur à natura præferri. Siquidem draco mas insignis est crista, & barba hirsutus, Ælianus. Draco cristatus est, Isidorus. In hoc genere cristati sunt mares, Volaterranus. Contra verò Plinius: Id modò (inquit) mirum, vnde cristatos luba crediderit. Et alibi: Draconum cristas qui viderit, non reperitur. ¶ Cynoprosopi (vel Cynocephali) homines barbam infra supraque os gerunt, Draconum quadam similitudine, Ælianus. Draconibus montanis barba est aurei coloris, Philostratus.

C.

Auditus.
Visus.

Sibilus.
Cibus.

Draco bestia est & ad audiendum acerrima & ad videndum acutissima, Ælianus. Acutissimum esse draconi visum, ex eo potissimum apparet quod ab intuendo illi nomen est, Pierius. Acutissimo visu est draco & quandam excubandi vigilandiq; vim habet nec facile venatione capi posse videtur, Claud. Minos in Alciatum: propterea Poetæ dracones thesaurorum custodes constituerunt, Macrobius. ¶ *Ἀράκτορες τῶν θεῶν ἐκ δὲ πᾶν θύει*, Philes. ¶ Dracones poma comedunt, Aristoteles, Ælianus. Herbis & venenis vescuntur, Idem. Sine cibo tempore multo viuit: at vbi comederit, non de facili satiatur, Ex libro de natura rerum. Serpentes ouis pinguescunt, spectanda quidem draconum arte. Aut enim solida hauriunt, si iam fauces capiunt, quæ deinde in semet conuoluti frangunt intus, atque ita putamina excutiunt, aut si tenerior est & catuli adhuc ætas, orbe apprehensa spirax, ita sensim vehementerq; perstringunt, vt amputata parte cu ferro, reliquum quæ complexu tenetur, sorbeant. Simili modo aubus deuoratis solidis, contentione plumas & ossa reuomunt, Plinius.

Dracones Phrygiae haustu aëris aures sublimi detrahunt.

Natiuitas.

Volatus.

In Phrygia dracones ad magnitudinem decem passuum procedentes, media æstate quotidie, qua hora iam forum hominum conuentu plenum est, & iam prandij tempus, ex cauernis procedere solent, & ad nuncupatum in Ponto amnem Rhyndacum cauda ad terram adniti, reliquo erecto corpore, toto guttore eminente, & paulatim laxato ore hiantem, volucres superuolantes, tametsi sublime & perniciousiter ferantur, sua aspiratione tanquam amatorio quodam ad se attrahere ac allicere: eas autem ex horum spiritus ductibus detraclas in illorum ventrem decidere atque illabi: & hæc quidem sibi maximè propria ad occidentem vsque Solem agere: ac postea seipsos occultantes, gregibus ex pastione ad stabula redeuntibus insidiari, multamque perniciem inferre, ipsis etiam pastoribus sæpè occisis, atque inde prandium sibi abunde comparare, Ælianus. Narratur in maritimis Æthiopum dracones quaternos quinòque inter se cratium nodo implexos, erectis capitibus velificantes ad meliora pabula Arabiæ vehi fluctibus. ¶ Dracones feruntur in aëra: concitatur propter eos aër. Augustinus in Psalm. 148. Isidorus. Draco cum in aëre senserit humiditatem egreditur, & super aëra fertur magnis alarum remigijs aërem concitans. Vbicunque moratur aërem inficit, Author libri de natura rerum. Draco quandoque super aërem fertur ipsum concitando ac vehementer impellendo, Phylologus.

Latibula
bi versantur.

Ortus draconum
fabulosus.

Dracones circa aquam versantur, de speluncis procedunt, Augustinus. Draconis mansio frequenter est in speluncis, propter æstum naturalem sui corporis, & propter accidentalem solis qui maximus est in partibus Orientis. Rarò enim inuenitur hoc animal, nisi in calidioribus partibus orbis. Itaque libenter etiam in rupe lapidea speluncam fortitur, Author libri de natura rerum. Neq; draconis lustrum dicitur in Lexico: fortè *χρῆμα* legendum est.

¶ Africani Græcis vaniores, aiunt ex Aquila concipere lupam: neque parere, sed rumpi. Exire draconem, rostro & alis patri similem: pedibus & cauda, matri: corio serpentis, maculis versico-

versicolore. Oculorum genas attollere nunquam: in specubus habitare. Equidem animal quodpiam illis in locis esse tale, quominus credam, detrahit fidem vanitas generationis, Iulius Scaliger, Grevinus.

¶ Draco cum per vsum pomorum nausea infestatur, succum sylvestris lactucae exorbet, quod ita facere visus sapientius est, Aristoteles. Draco vernam nauseam sylvestris lactucae succo restinguit, Plinius. Cum pomia dracones comefuri sunt sylvestris lactucae succum idcirco exsorbent, quod hac illis ne inflatione impleant, magnum adiumentum adfert, Aelianus.

¶ Draco visum debilitatum fœniculo recreat, Plutarchus. ¶ Dracones Æthiopici ad summam senectutem perveniunt, Aelianus. Ad senium & debitam magnitudinem veniens sine cibo tempore nullo vivit, Ex libro de natura rerum. ¶ Aiunt draconem captum, si caput eius verberetur, mori, Suidas.

D.

*De Draconibus amantibus & beneficiorum memoribus
ac vicem reddentibus.*

Hegemon in Dardanicis cum alia de Aleua Thessalo conscribit, tum in eius amorem insitata magnitudine draconem venisse. Erat Aleuæ coma, ut fingit Hegemon, aurea, quam ego flauam dixerim. Et in Ossa, inquit ille, ad Thessalium fontem nomine Hæmonium boues pascebat, ut in Ida olim Anchises. Ad hunc adamatum draco sensim adrepere solebat, eiusque comam deosculari, & lingua faciem lambendo detergere, & varia de venatu suo munera adferre, Aelianus.

Draco Ætholidis amator, sicut Plutarchus scribit, ad eam noctu ventitabat, neque tamen ad puellæ corpus accedens, quicquam nocebat: sed prima luce sensim atque moderatè discedebat: quod ipsum cum diu multumque fecisset, eam genere proximi longè summouerunt: quam cum draco non inuenisset, huc & illuc errare ad huius inquisitionem cœpit: tandem eam castus, non leuiter, ut ante solebat, sed asperè cum spiris illius manus alligabat, tum extrema cauda sic tibias multa verberatione vexabat, ut leuem quandam & plenam amoris iram exercere videretur, Gyllius.

¶ Apud Idumæos, seu Iudæos, cum Herodes rerum potiretur, eximia magnitudine draconis perpulchrum admodum adolescentem fœminam in amore fuisse indigenæ prædicant, ad quam ille quidem ventitaret, & simul cum ea amanter dormiret. Hæc verò etiam si amator quoad poterat ieniter & mansuetè ad ipsam adreperet, eius tamen metu perterrita, & sese subduxit, & ut ex amicæ absentia eum amoris obliuio caperet, menstruum spatium absuit: at ei sane absentis desiderium augebatur, indiesque amatorius affectus eatenus ingrauescebat, ut noctes & dies ad eum locum, ubi cum adolescentula versari solitus erat, frequens accederet. Cum verò eam quam amabat non inueniret, tanquam amator, cui amor optatis non respondet, acerrimo dolore afflictabatur. Postea autem quam puella reuertisset, ad eam confestim accessit: atque is valde amatorie, plenus suspicionum, tanquam spretus, ob eamque rem amantissima ira incitatus, reliquum per adolescentis corpus circumplicans eius crura parçè & molliter verberabat, Aelianus.

¶ Cum paruulus draco, Arcadiæ indigena, simul cum puero infante, natione etiam Arcade, educaretur & puer ætatis progressu iam adolescens esset, & draco etiam permagnus euasisset, & mutuo inter se amore flagrarent, adolescentis necessarij cum ferâ vidissent tam breui tempore ut magnitudine prægrandè sic aspectu immanem euasisse, illum unâ cum puero in eodem lecto dormientem, in locum quam longissimum exportant. Puer autem reuertit: ille syluam ibi nactus, in ea remansit, nascentibus ibi herbis & venenis vascens, & solitariâ vitam domicilijs & habitationibus hominum preferens. Temporis interuallo hic ad integram ætatem & perfectam processit, ille draconis amans & amatus etiam ad confirmatam progressus, cum per desertâ sui amantis regionem aliquando iter faceret, in latrones incurrens, strictis gladijs appetitus fuit, & percussus quidem, siue quòd doleret, siue quia opem imploraret, auxilium, ut par erat, exclamauit. Draco autem bestia, & ad audiendum acerrima, & ad videndum acutissima, postquam puerum, quo cum amoris consuetudinem habuerat, exaudiuit, edito sibilo, tanquam iræ suæ denunciatione formidinum terrorè illis iniicit: cuius metu trepidantes scelerati, alij alio disperguntur: quosdam deprehensos acerbissima morte affecit, atque cum eum comitatus esset ac extra periculum deduxisset, postea ad eum locum reuertit, quo expositus fuerat: neque enim ei ex eo iratior factus est, quod in solitudines abiectus fuisset, neque ut peruersi homines antiquum amicū in periculo deferuit. Idem lib. 6. histor. animal, cap. 63. Eadem vel similis historia narratur ab eodem Aeliano de varia historia lib. 13. his verbis: Ciuitas est in Achaia nomine Patræ. In ea puer draconem paruulum emebat, magnaque eum cura educabat: cumque creuisset, loquebatur quasi cum intelligente ludens, ac dormiens cum ipso. Cum verò ad ingentem magnitudinem

De Serpentibus

draco peruenisset, in solitudinem à ciuibus est dimissus. Post, cum puer adolescens factus, reuersus aspectaculo quodam cum aliquibus æqualibus in latrones incidisset, & clamorem extulisset, ecce draco præsto est, & alios in fugam vertit, alios interimit, ipsum verò saluum conseruat, Hactenus Ælianus. Democritus Thoantem in (Arcadia) Achaia seruatum à dracone narrat. Eum nutrierat puer dilectum admodum: pauensque serpentis naturam, & magnitudinem metuens, in solitudines tulerat, in quibus circumuento latronum insidijs, agnitioue voce, subuenit, Plinius. Dicta sunt, quæ Arcadia narrat, de domino à dracone seruato, & agnito voce hominis, Idem.

De Pindo à dracone amato.

¶ Lycaoni Emathia regi, nomine Macedo, filius fuit, ex quo postea, antiquo nomine obsoleto, nominata regio est: ex hoc quoque Pindus, id enim ei nomen erat, filius procreatus, cum robore animi atque virtutis indole præditus fuit, tum forma etiam excellens: ex illo etiam alij liberi nati improbo animo affecti, & corpore minus strenui. Cum Pindo & virtutem & ceteras illius dotes inuiderent, non modo eum oppresserunt, verum etiam poenas tanti malefici pendentes, seiplos funditus perdiderunt. Pindus sentiens se fratrum inuidia ardere, atque ab ijs insidias sibi comparari: regno, quod à patre acceperat, relicto, cum robustus esset, & ad venandi studium propensus, non solum quidem vertit, sed ceterè illic ibidem æuum in venando agitans, cum semel hinnulos insequeretur, & summa virium contentione equum incitasset, ab eis qui secum venabantur, se longissimè abduxit: hinnuli verò altissimam cauernam subeuntes, ex insectantis conspectu se eripuerunt, atque ex periculo se seruauerunt: is ex equo deliliens, cum hunc ad proximam arborem alligasset, cumque ut diligentissimè portuit, latebram illam manibus perscrutans, hinnulos exquireret, sibi denunciantem vocem exaudivit, ne hinnulos tangeret: quare ubi diu multumque circumspexisset, nec quicquam videret, vocem ut ex maiore quadam causa redditam extimuit, & simul in equum ascendens, ex eo loco discessit. Postero autem die ad eundem locum reuertit: non eò tamen, quo illi se abdiderant, ingreditur, vocis memoria, quam auribus acceperat, deterritus. Cum igitur dubitaret quisnam pridie se ab insectanda præda auertisset, ac, ut par erat, circumspectaret montanos pastores, aut venatores: interea ei inusitata magnitudine draco apparet, ex magna parte corporis adrepens, collumque & caput paululum attollens, & ad se velut intendens. Collum autem cum capite erat ea proceritate, ut vel cum procerissimo homine exæquari potuisset. Verum ut eius conspectus Pindum exterruerit, ceterè non in fugam impulit: at enim is se se ex maximo terrore colligens, sapienter bestiam mitigauit: nam ex aibus quas immolaret, ei cibum edendum obijcit, & tanquam hospiralem mensam & redemptionis suæ præmium apposuit. Is sanè velut donis delinitus, & captionibus, ut ita dicam, præstrictus, ex eo loco excessit: quod quidem ipsum ita iucundum Pindo fuit, ut ea quæ vel ex venationibus montanis, vel ex aucupio capere posset, ut draconi non ingratus adeptæ salutis mercedem afferret. Neque tamen sine fructu has ei donationes ex præda constituit, nam fortuna ei prospere ire cœpit, omnium enim quæ venaretur, secunda venatione fungebatur, siue terrena, siue volueria persequeretur: quare gloria magna apud omnes erat, quod contra feras congregederetur, & eas expedite caperet: iam verò ea erat proceritate, ut corporis mole perterrefaceret: tum verò firma corporis constitutione, tum pulcherrimo oris habitu, scēminas ad se amandum ut vehementer inflammaret, & sanè cœlibes omnes quasi furentes atque bacchantes ad eius venationes proficiscerentur, & nuptijs alligatæ à maritorum custodijs asseruatæ, mallent cum illo concumbere, quàm in numerum dearum referri: plerique hominum eum, quod ipsius virtus & forma suam omnium admirationem excitaret, diligebant: soli fratres intenso atque inimico animo in illum erant. Quamobrem eum ipsum aliquando solum venantem ex insidijs aggrediuntur, atque in propinqui fluminis angustias compulsum, auxiliòque destitutum, strictis gladijs appetunt, atque adeò trucidant: hunc exclamantem cum draco ipsius amicus exaudivisset, (etenim est animal sensu audiendi cum acerrimo, tum videndi acutissimo) suo ex cubili prodijt, & simul impios circumplicans, suffocauit, & cæsum summa diligentia tam diu custodire non destitit, dum cognatione defuncto proximi desiderio permoti ad illum humi iacentem venissent. Hi propius facti etli iusto in luctu & squalore essent, sepultura tamen & iustis exequiarum interfectum custodis metu afficere prohibebantur: verum tamen hic recondita quadam ac mirabili natura, intelligens se illos arcere de præsidio stationeque cadaueris discessit, quò commodius nulla interpellatione supremam gratiam à propinquis assequeretur: magnificè igitur & splendide honore sepulturæ ornatus fuit, atque etiam fluuius factæ occisioni proximus, ex mortuo nomen traxit. Bestiarum igitur vis est, eis à quibus beneficium acceperint gratiam referre, Ælianus.

De pugna draconis aduersus aquilam.

Disidet aquila cum dracone: vescitur enim aquila anguibus, Aristoteles. Draco & aquila inter se dimicant Plutarchus. Vultures, & aquilæ, & cygni, & dracones hostes inter se sunt, Ælianus & Philes. Aquilæ alarum crepitum ubi primum draco (intrepidissima alioqui serpentium) auribus perceperit, in latebras statim abditur, Ælianus. Nec vnus hostis aquilæ satis est: acrior

acrior est cum dracone pugna, multoque magis anceps etiam si in aëre. Qua hic consecratur a-
quilæ audivitate malefica: at illa ob hoc rapit ubicunque visum. Ille multiplici nexu alas ligat, ita
se implicans, ut simul decidat, Plinius. Hanc pugnam egregie describit Nicander in Theriacis,
his versibus prout Latine conuersi sunt.

Hunc petit inuisum magni Iouis armiger hostem,
Cumq; genis parat acre suis ex æthere bellum:
Pascentem in syluis quam primum viderit illum,
Quod totos ferus is nidos cum mitibus ouis,
Et simul ipsa terens, et vastans pignora perdat.
Non timet hoc serpens, imò quodam impete dumis
Profiliens, ipsamq; aquilam, leporemq; tenellum
Extrahit ex rapidis vi fraudeq; fortior uncis.
Cauta malum declinat auis, fit ibi aspera pugna,
Ut queat extortam victor sibi tollere prædam.
Sed frustra elapsam et volitantem hinc inde volucrem
Insequitur, longos sinuum contractus in orbes,
Obliquoq; leuans sursum sua lumina visu. Hæc Nicander.

Draco enim aulum omnium nidos inuadit, & si aquila recens agnum aut leporem rapue-
rit, abripit illi e fruteto aliquo profiliens, Gesnerus ex Nicandro. Draco ex fruticibus prodiens
facile aut ouem aut leporem eximit ex ungulis aquilæ. Nam interea dum ipse cum aquila pu-
gnat, lepus sese in fugam dat, veruntamen frustra draco obtutum oculorum in aquilam retor-
quens, eam persequitur, quod in sublime elatam attingere non possit, Gyllius. Aquila etiam
cum tyro & dracone pugnat pro animalibus quæ aliquando venantur, dum alter alteri prædam
auferre conatur, Albertus.

Utq; volans alce raptum cum fulua draconem
Fert aquila, implicuitq; pedes, atque unguibus hæsit:
Saucius at serpens sinuosa volumina versat,
Arrectisq; horret squamis, et sibilat ore,
Arduus insurgens: illa haud minus urget adunco
Luctantem rostro: simul æthera verberat alis. Vergil. Æneid. II.
Utq; Iouis præpes vacuo cum vidit in aruo
Præbentem Phæbo liuentia terga draconem
Occupat aduersum: neu seua retorqueat ora.
Squamigeris auidos figit cervicibus ungues. Ouid. 4. Metam.

De eodem pugna, & quomodo altera alterum lædat aut capiat, scribit Homerus Iliadem. ad
hunc modum.

Ορνις γδ σφιν ἐπὶ ἡλθε πειρησέμεναι μεμαῶσιν scilicet Troianis.
Αἰετὸς ὑψιπέτης ἐπ' ἀεισερά λαὸν ἔειργων,
Φοιήεντα δράκοντα φέρων ὀνύχιασι πέλωρον,
Ζωὸν ἐτ' ὠπαιεργα. καὶ ἔπειτ' ἀπὸ λήθης ἔχαιρε.
Κόψε γδ αὐτὸν ἔχοντα κατὰ στήθεσ' παρὰ δεξιῶν,
Ἰδὺνθεϊς ὀπίσω. ὁ δ' ἐπὶ ἔδην ἦκε χαμαῖζε,
Αλγύσας ὀδυνῶσι. μέσῳ δ' ἐνὶ κάββαλλ' ὀμίλει.
Et paulo post eodem in loco.
— ἀφ' ὧν δ' ἀφένκε παρ' ὧν φίλα οἰκί' ἰκέσθαι
Οὐδ' ἐτέλεισε φέρων δ' ὀδυνῶν τεκέεσσιν οἰοῖσι.

Æthiopia dracones magnos generat qui nomen proprium non habent, sed duntaxat ele-
phantorum interfectores ipsos nominant, Ælian. Apud Indos sicut audio, graueis inter se gerunt
inimicitias draco & elephantus. Quare dracones haud in scij imperitiq; ex arboribus elephan-
tos ramos decerpere in pastus suos solere, in has ipsas arbores prius serpunt: postea eā sui corpo-
ris partem dimidiā quæ ad caudam pertinet, arborum frondibus circumtegunt: alterā partem
anteriorē funiculi instar appensam dimittunt. Eò cum accessit elephantus ad arboris surculos
carpendos, draco in huius ipsius oculos insiliens effodit, deinde anteriore parte collū eius astrin-
gens, posteriore flagellans, inusitato & nouo quodā laqueo strangulat, Hæc Ælian. Elefantos
maximos fert India, bellantesq; cum ijs perpetua discordia dracones tantæ magnitudinis, ut &
ipsos circumflexu facili ambiant, nexuq; nodi perstringant. Commoritur ea dimicatio: victusq;
que corruens, complexum elidit pondere. Mira animalium pro se cuiq; solertia est, ut ijs vna
scandendi in tantam altitudinem difficultas. Draco itaque iter ad pabula specularus, ab excel-
sa se arbore iniicit. Scie ille imparem sibi luctatum contra nexus: itaque arborum aut rupium
attitum quærit. Cauent hoc dracones, ob idq; gressus primum colligant cauda. Resoluunt il-

De Serpentibus

In nodos manu. Athi in ipsa nare caput condunt, pariterque spiritum præcludunt, & mollissimas lancinant partes. Idem obuſi deprehensi, in aduersos erigunt se, oculosque maximè petunt. Ita fit vt plerunque cæci ac fame & mœroris tabe confecti reperiantur. Quam quis aliam tantæ discordiæ causam attulerit, nisi naturæ spectaculum, sibi paria componentis? Est & alia dimicationis huius fama. Elephantis frigidissimum esse sanguinem; ob id æstu torrente præcipuè à draconibus expeti. Quamobrem in amnes merſos insidiari bibentibus: arctatisque illigata manu in aurem morsum defigere: quoniam istantum locus defendi non possit manu. Dracones esse tantos, vt totum sanguinem capiant. Itaque elephantos ab ijs ebibi, siccatoſque concidere: & dracones inebriatos opprimi, commorique, Plinius. Inter elephantos & dracones iugis discordia: denique insidiæ hoc astu præparantur. Serpentes propter semitas deliteſcunt, per quas elephantis affuetis callibus euagantur, atque ita prætermiſſis prioribus postremos adoriantur, ne qui antecesserint, valeant vltimis opitulari. Ac primum pedes nodis illigant, vt illaqueatis cruribus impediunt gradiendi facultatem, Solinus, & reliqua vt Plinius. Draco elephantem ligat, cuius ruina mors victoris est: & inde summè in vtrumque certatur. Ille vt pedes alliget, in quo casus victi sibi nocere non possit, Ambrosius. Draco aduersus elephantem non vulgari pugna certat, os oculosque eius petens, ac iugulum amplexus exhaurit, donec humi concidens elephas simul & draconem pondere perimit, Volaterranus. ¶ Gryphes aiunt elephantos quoque ac dracones superare, Philostratus. ¶ Captilus, id est, auis quam venatur draco cum debilitatur in venando hædos & arietes: & comedit eam earum (auium) & redit virtus eius, & excitatur appetitus eius, Syluaticus. ¶ Ο μὲν δράκων μέγας ἐστὶν ὡς τὸν λέοντα κατηκίλει. ὁ δὲ λέων ἡλθεῖ μὲν καὶ τῇ ἀλκαίᾳ πρὸς αὐτὸν διεγείρεται, Id est, Draco quidem cum maximus esset, extremo cauda leonem verberabat: Leo verò dolens, cauda ad ultionem concitabatur. Λογοθέτης in vita S. Marcelli apud Suidam. ¶ Panthera dicitur infesta esse draconi, & draconem ab ipsa fugere in latibula antrorum, Albertus. Panther dictus est, siue quod omnium animalium sit amicus, excepto dracone, &c. Isidorus. ¶ Aristoteles videtur dicere vulturem cum dracone pugnare, quod non est verum, Albertus. Nusquam hoc scribit Aristoteles, sed Auicenna aut eius interpres, vulturem cum aquila saepe confundit. ¶ Armenta quoque tota secuti, Rumpitis ingentes amplexi verberare tauros. Nee tutus spatium est elephas, Lucanus agens de draconibus.

E.

Venatio draconum.

Campeſtres dracones quoties elephantum inuadunt, ab occurrentibus venatoribus plerunque cum elephanto interficiuntur, Philostratus. Dracones montani ab Indis hoc modo capiuntur. Pallium coccineum literis aureis superintextum ante cubacula (πρὸ τῆς χειρὸς, ante cauernas siue antra draconum) extendunt: scripta autem incantatoria verba somnum dicuntur inducere: his draconum oculi, quanquam durissimi superantur: ipsi quoque plurima verba ex arcana sapientia superincantantes, eo draconem perducunt, vt literis pallio intextis superdormiat. Dormienti autem instantes Indi ceruicem securi ferunt, scissoque capite lapillos intus extantes auferunt. Traditur enim montanorum draconum capitibus inesse lapillos specie & aspectu iucundos, & splendorem quendam coloribus inducentes: viribus autem, potentiaque mirabiles, quod annulus testatur, quem habuisse Gygen vulgatum est. Euenit autem interdum, vt draco indum cum securi & arte intra cubile trahens deuoret, ipsum etiam, vt pene dixerim, montem concutiens, Idem. Philostratus tertio libro ait, ad Gangem innumeros esse dracones, quos oculorum gratia venentur Indi. Eorum enim oculos, lapillos esse ignei coloris, pretiosos, Iul. Scaliger. ¶ Mortuo draconi secundum Varronem tria extrahuntur, oculi, pellis, & dentes. Oculi lapides pretiosi sunt igneo colore, dentes ferè similes apri, præterquam quod graciliores, Volaterranus. ¶ Octavius Augustus draconem quinquaginta cubitorum Romæ habuit, eumque pro comitio populo Romano ostentare consuevit, Pet. Crinitus.

F.

in cibo.

Draconis caro vitrei coloris est, ac vefcentes illa refrigerat. Hinc est quod Æthiopes in feruida plaga manentes draconis carne libenter vescuntur. Adeo quoque auaritia sitis in immentum creuit, vt institores quibusdam carminibus draconem ad tempus mansuetum reddant: eiusque tergo insidentes freno ipsum regant, vsquedum in Æthiopiam perueniat, Author libri de natura rerum.

G. I.

De Remedijs quæ ex dracone percipi posse dicuntur.

Vlceribus quæ serpunt, draconum adeps siccatus sole magnopere prodest, Plinius. Dentium doloribus medetur draconis os è spina, Idem. Qui draconis caput habeat, continuis annis lippiturus negatur. Huius adipe & melle cum oleo vetere, incipientes caligines discuti tradunt, Idem. Caput eius limini sanuarum subditum, propitiatis adoratione Dijs, fortunatam domum facere promittunt. Oculis eius inueteratis, & cum melle tritis, inunctos non pauescere ad nocturnas imagines, etiam pauidos. Cordis pingue in pelle dorcadum neruis ceruinis ad-

alligat.

alligatum in lacerto, conferre iudiciorum victoria. Primum spondylum aditus potestatum mulcere. Dentes eius alligatos pedibus caprearum ceruinis nervis, mites prestare dominos, potestatesque exorabiles. Sed super omnia est compositio qua inuictos faciunt magorum mendacia: cauda draconis & capite, pilis leonis e fronte & medulla eiusdem, equi victoris spuma, canis vnguibus adalligatis ceruino corio, nervisque cerui alternatis & dorcadis: quæ arguisse non minus refert, quam contra serpentes remedia demonstrasse, quoniam hæc morborum veneficia sunt, Idem. Draconis capita prosperam & fortunatam promittunt facere, Phylologus. Draconum adipem venenata fugiunt, Plinius. Magi tradunt eos qui a nocturnis dijs Faurisq; agitentur, draconis lingua & oculis, & felle, intestinisq; in vino & oleo decoctis, ac sub diuo noctu refrigeratis perunctos matutinis vespertinisq; liberari, Idem. Lingua eius & fel in vino decocta, remedio sunt his qui vexantur ab incubis, eorum corporibus ex hoc inunctis, ex libro de natura rerum.

¶ Sanguinis draconis, a medicis sic appellati, frequens est in medicinis usus, ut ex medicorum libris apparet. At quid illud sit quod hoc nomine appellatur, non apud omnes constat. Cinnabaris etiam a veteribus vocatur. Cinnabarim autem nomen Indicum esse, ait Plinius: sic enim (inquit) appellant illi sanguinem draconis elisi Elephantorum morientium pondere, permixto utriusque animalis sanguine. Neque alius est color, qui in picturis propriè sanguinem reddat. Illa cinnabaris antidotis medicamentisq; utilissima est. At Medici quia minium etiam cinnabarim vocant, pro ea cinnabari Indica utuntur hoc minio, quod venenum est. De sanguine draconis.

¶ De sanguine draconis, Hæc Plinius. Vnde apparet Plinium credidisse draconis sanguinem vulgo dictum verè fieri ex elephanti & draconis conflictu, in quo plurimum deceptus est. Serapioni sanguis draconis succus est herbe quam sideritidis speciem quintam facit. Dioscorides. Sanguis draconis in India ex herba draconia colligitur, Acrius. Alij sentiunt gummi esse & lachrymam ex arbore distillantem quæ in Africa colligitur. At quoniam in libro de quadripedibus viviparis in historia Elephanti sub litera D. de hoc sanguine draconis pluribus dictum est, ac variae authorum sententiæ allatae, ut nunc amplius his insistamus, ac quæ antea dicta sunt repetamus, opus esse non videtur: Tantum transcribam quæ habet L. Langius in libro primo epistolarum, epistola sexagesima quinta. Quoniam ad rem illustrandam non parum facere videntur. Isigitur eo loco narrat, Geraldum ex sua peregrinatione quam in Orientem instituerat Venetias reuersum, sibi gummata purpurei coloris, necis auellanae magnitudinis ostendisse, cum his verbis: En amici, hoc gummi, verus est propè Erythrum mare, ex regione Thurifera & Athlantici maris Sanctæ portus insula, sanguis draconis: cuius usus in antidotis & collyrijs salutaris, & inspersus vulneribus hæmorrhogiam sistit: Cinnabaris quoque dictus Indica: sed non illa mineralis, minium dicta, quæ nascitur in argentarijs metallis, vena sine gleba arena coccinei coloris circumsepta, ac ob carbunculi fulgorem dicta, quæ ferè malleis aut cuneis fissa, & elisa, argenti viui lachrymas distillat. Ex hac, præcipue in Ciliæ agris, supra Ephesum reperta, visionis & lotionis artificio, hydrargyrum & purpurei coloris minium conficiebatur, quod in picturis propriè sanguinis colorem reddebat. Hoc minium teste Theophrasto Græci milton, quidam Cinnabarim vocant. Artificialis quoque Cinnabarim arte Chymetica, vna sulphuris parte, cum duabus argenti viui adusta, Venetijs præparatur. Tradit quoque Plinius, sanguinem siue sanem draconis pondere Elephantorum cum quibus luctantur succumbentium elisi & oppressi, Indicam appellari Cinnabarim quoque: pro qua nominis homonymia decepti medici, minio, quod ob argenti viui virus venenum esse constat, temerè utebantur: quod idem Plinius medicis exprobat. At qui cum sanguis draconis sit salutaris Indorum Cinnabaris, nullum prædictarum esse arbitror, sed instar sanguinis rubentem arborum Indiæ & insularum Athlantici æquoris lachrymam, quam nec Dioscoridem, Theophrastum aut ipsum Plinium exactè cognouisse certum est: cum nullus eorum Cinnabarim Indicam esse arboris lachrymam vel gummi tradiderit. Sed Arrianus de maris rubri navigatione inquit: In sinu Erythraei maris est regio Thurifera, Sachabitis nominata: Nascentur in ea Cinnabaris Indica, ab arboribus ut lachryma stillans congregata. Quod & Aloysius Lusitanorum nauclerus verum esse comperit, qui tradit, incolæ insulae Sanctæ portus, singulis anni tempore, cortices arborum ferro incidere, de quibus anno futuro gummi vbertim destillat, quod in ahenis ad sanguinis concreti colorem & spissitudinem decoctum, sanguinem draconis ob similitudinem appellant. At vereor plurimum ne noster sanguis draconis, qui in officinis pharmacopolarum venalis est, sit sanguis caprinus, cum minio vel sorbis contritis decoctione inspissatus, quibus & olim adulterabatur, quem pictoribus magis quam medicis videri esse suaderem, Hæc Langius. Sanguis draconis Serapionem hamaeocœn dicitur. De melandrum, & De malachoem, sanguis draconis, Syluaticus. Duaden secundum aliquos expositorum Arabes est sanguis draconis, And. Belluacensis. Selon & Demala cuben, id est sanguis draconis, Aut. exp. Lapis sanguinis est sanguis draconis, & secundum aliquos est hæmatites, And. Belluacensis.

De Serpentibus

G. 2.

De veneno & morfu draconis, eiusq; curatione,

An dracones
venenocarci.

Natura draconum ferè omnium à celeberrimis auctoribus ponitur esse parum aut nullatenus venenosa: perinde reponuntur in tertio serpentium ordine, morsuris eorum lædentes potius vulnere quam veneno: quanquam à quibusdam dicatur Dracones, vbi cunq; fuerint, aërem inficere, Ardoynus. Aërem à Draconibus inficere putarim ego non serpentibus, sed meteoris, quæ Dracones volantes dicuntur, meteoris ignito vasto fruges & aërem perdente, ac quasi conflagrante. Draco non habet venena, Plinius. Animal hoc venenum non iacit, Aëtius. Contra verò Deuter. 22. Venenum draconi tribuitur his verbis, Venenum draconum vinum eorum, & venenum aspidum crudele. *Μικροῖς ὡς τῆς βέλαιον, ἢ δὲ δράκοντες περὶ πολλοῖς εἰς τοὺς ὅλους*, id est, Paruis quidem telis, sed veneno draconum munitis, id est infectis iaculantes, Heliodorus. Vbi notandum, quòd etsi Draco sua natura minimè sit exitiosus, talis tamen ob locum, in quo habitat effici potest. Quod ita se habere in reliquis quoque serpentibus animadvertimus, qui in regionibus frigidis minus certè perniciosi sunt, quàm calidis, Hinc Lucanus lib. 9. ita scribit,

*Vos quoq; qui cunctis innoxia numina terris
Serpentis, aurato viridi fulgore dracones,
Pestiferos ardens facit Africa.*

Hæc Grevinus.

Athlanticæ dracones sunt virulenti admodum, & si casu quenquam vel contingant vel mordeant, carnem emolliunt, ac debilitant, neque est qui mortem possit euadere, Leo Africanus. Cum homini aut feræ cuiuspiam insidias facturi sunt dracones, mortiferos radices & herbas edunt: id quod Homerum quoque non latuit. Meminit enim draconis, qui ante suum laribulum immorando seip̃ volutando, noxias herbas vorarit, Ælianus. Homeri verba sunt hæc, Iliad. 2.

*Ὡς δὲ δράκων ἐπὶ χειρὶ ὀρέσσει ἀνδρα μένῃσι
Βεβρωκὼς κατὰ φάρμακα: &c.*

De morfu dra-
conis.

Draco venenum non habet. Ore quidem dehiscit, sed dentibus non nocet: morsus tamen eius pessimus est, etsi parvus, quòd venenifera comedit: cauda quoque si quem ligauerit, occidit, Vincentius Belluacensis. Draco vim in cauda non in dentibus habet, & verberare potius quàm dentibus nocet, Isidorus, Solinus.

*Nec tamen ille graues, vt cætera turba, dolores,
Si velit, infixo cum forte momorderit ore,
Suscitat: exiguus non noxia vulnera punctus
(Qui ceu rodentis noctu quæq; obuia muris)
Infligit, modicum tenui dat plaga cruorem.*

Nicander in Theriacis.

Os habent paruum, nec dum morsum inferunt, multum dilatatur, quo fit vt morsus illorum non ita magnum dolorem exciter. Neque enim natura illis dentes dedit vt se defenderent, sed caudam potius, qua cum aquila & elephante dimicarent, Grevinus. Quod de ijs draconibus intelligendum est, de quibus agit Nicander. Sunt enim alij quos describit Aëtius: quorum dentes etsi venenosos non dicat vt sunt reliquorum serpentum, similes tamen dentibus aprorum esse ait, cum quibus & fracturas & collisiones corporum inferunt. Accidit ex morfu eorum dolor parvus, deinde inflammat, Auicenna. Masculi eorum deteriores sunt fœminis, Idem.

Curatio.

Curationes veluti ad mordentia animalia fiunt, non vt in his quæ venenum iaciunt, Aëtius. Cura eorum est cura vlcerum malorum tantum, Auicenna. ¶ Graminis semen priuatim draconum moribus auxiliatur, Plinius. ¶ Mullus auxiliatur contra scorpiones terrestres, marinosq; & dracones & phalangia illitus sumptusue in cibo, Idem. ¶ Cantis vel draconis qui mordit caput, abscissum excoriatumq; cum pauco euforbio applicatur morsui, ac liberat in totum, vt quidam aiunt, Ponzettus.

Quoniam autem supra diximus Albedissimon, Alhatraf & haudem inter genera draconum ab Auicenna & Alberto poni, huc adferemus quæ idem Auicenna de eorum morfu & curatione scriptum reliquit. Illi quem mordet Albedissimon, inquit, accidunt ea quæ accidunt reliquis moribus draconum: sed dixerunt de draconibus, quod eorum dentes sunt vehementes. Et de proprietate eius est quod carminat carnem, quare effodit eam (alij legunt, facit carnem fœtidam, quare fœtida efficitur) quam obrem magnus est timor in vulnere eius, & indiget curatione vulnere malorum valde. Quem verò mordet Alhatraf & haudem, accidunt ei dolor vehemens, & frigiditas plurima & stupor, & mors proculdubio, & peruenit ad hoc vt sit eius cura frigidorum venenorum. Dixerunt quidam, oportet vt embrochetur morsus eius cum aceto tepido, & emplastretur locus cum folijs lauri, & inungatur cum oleo costino, & oleo de pyrethro, & quæ simulantur eis ex oleis, in quibus est virtus squillæ, & vrticæ. Ea verò quæ in potu dantur eis, sunt vt succus foliorum lauri cum aceto: & aniu den cum ruta, aut sumantur mirrhæ & piperis & rutæ partes æquales, cuius dosis sit aureus vnus in vino. Et theriaca prima dicta in capite rutellæ, Hæc enus Auicen.

Draco

H.

Draco ὑπὸ τῆ ἑρπεῖν, Macrobius. Festus dicit dracones ὑπὸ τῆ δὲ κριότητος quod clarissima sint *Etymon.* acie. Quapropter eos thesauris custodiendis consecrauerunt: tum Æsculapio dicatuere, quod genus vigilantissimum dicatur, quæ res febri maximè necessaria est, Volaterranus. Dracones Grammatici atque eos secuti magni viri παρὰ τὸ δὲ κριότητος deduxere. Nobis commodius atque acutius visum est παρὰ τὸ δρᾶν ἄχθ, Iul. Scaliger. Δράκαινα, draconæ, fœmina draconis.

Draco squammeus & squamosus, Fiet enim subito sus horridus, atraque tigris, Squamme- *Epitheta.* usq; draco, & fulua ceruice leæna, Virgil. Georgic. lib. 2. Squamosusq; draco, vide Indicem Erythræi. Δράκων αἷμα τοπότης, sanguinem bibens, Aristophanes. βλοσυρῶπις, vel βλοσυρῶπός, aspectus terribilis. Δαπλῆς, vel ut vult interpretes Δασπλῆς, grauis, Nicander. Ἐπὶ ὧτα Δαφοινός (id est, μέλας niger, Eustathius.) Homerus & Orpheus. Δεινός, Theocritus. Γλαυκῶπις ἢ γλαυκὸς τὸ χρῶμα καὶ δὲ τῷ κατὰ πηλίκους ἔχουσα τὸς ὄφθαλμοὺς, ὅθεν καὶ γλαυκῶπις δράκοντες, Eustathius. Οὐδρακῆς, Philostratus. Δράκων ὀρέσει, ab Homero dicitur Iliad. χ. ὄρει, ἄρει, ἐν ὄρει δὲ ἄρειβον, ut Scholiastes interpretatur, montanus, agrestis, monticola: perinde etiam vescitur ijs, quæ in montibus vel crescunt vel versantur. Ab eodem Iliad. λ. κυόν, dicitur: κυάνεος ἰλέλις δὲ δράκων, quod Ovidius transtulit, ut draco cœruleus, &c. Hesychius στίγματα κυάνεια κατὰ ὧτα scribit, quasi non totus, sed maculis tantum cœruleus videatur esse, quod alibi idem Homerus, ἐπὶ ὧτα Δαφοινός appellat. Eadem de causa Iliad. μ. αἰολ, quoque dicitur varius aut potius variegatus. Πέλωρ, Theocritus. Σμερδαλέος, id est, ὅφει κατὰ πηλίκους, Homerus & Apollonius. Φοινῆεις (id est, φοίνεος, ἢ ὁ φοίνεος, id est, αἵματι βεβαμμένους, Eustathius) Homerus. Χαυαὶ ἐρχομένης δράκοντος, Orpheus. Χρυσόλοφος δράκοντες. Apud Apollonium Argon. 4. draco vellus aureum custodiens dicitur, ὅς τις αὐτοῖσι νοῖσι ὄφεις ὀφθαλμοῖσι, Thef. Græc. ling. Δρακάνην, draconem fœmininam vocat in Hymnis Homerus, μεγάλην, τέρας ἄρειον, ζοφερόν.

¶ Draco Atheniensis legislator, vir bonus multaque esse prudentia existimatus est, iurisque *Homonyma.* diuini & humani peritus fuit. Is draco leges quibus Athenienses vterentur primus omnium tulit, Gellius. ¶ Dracon item Stratonicensis fuit grammaticus, Suidas. ¶ Fuit & alius Dracon *De ijs qui dracones dicti sunt* nepos ex filio Thessalo, Hippocratis, illustris illius medici: pater Hippocritus, è quo rursus natus est draco, & ipse medicus, qui Roxanem Alexandri Macedonis coniugem curauit, Idem. ¶ Draco item Atheniensis fuit Platonis in Musica præceptor, Plutarchus. ¶ Draco nomen est illustris illius ducis, qui Regina Angliæ suam & quidem strenuam operam præbet.

¶ Visum est autem aliud signum in cœlo, & ecce adfuit draco magnus rufus, habens ca- *Diabolus draco dictus.* pita septem & cornua decem, & in capitibus suis diademata septem, cuius cauda trahebat tertiam partem stellarum cœli, quas abiecit in terram. Aduersus quem cum pugnasset Michaël, proiectus est draco ille ingens, serpens ille antiquus qui vocatur diabolus & satanas qui seducit totum orbem terrarum, &c. Apocalyp. 12. Et vidi ex ore draconis & ex ore bestiae & ex ore pseudoprophetae exire spiritus tres immundos in modum ranarum, Apocal. 16. Diabolus draco dicitur propter insidias, quia occultè insidiatur, Augustinus. Apud D. Hieronymum etiam draco inter diaboli cognomenta numeratur. In Iobo diabolus draco dicitur: Terque perforabis labium eius, Suidas.

¶ Draco piscis est. Quidam aliud volunt esse dracunculum. Est autem gracculo similis. *Draco & dracunculus piscis.* Aculeos in branchijs habet ad caudam spectantes, Plinius. Idem autem est draco cum araneo pisce, de quo vide in Aquatilibus in historia aranei vel draconis.

¶ Draconis acetarj è lini semine, ut post dicemus, nascentis, folia ipsa testantur originem, *Draco herba.* Barbarus. Draco herba, ab olitoribus nomine hoc vocata, & radix, excalefaciunt, urinam pelunt, veneremq; excitant in vino potæ: quam herbam falsò pyrethrum dici arbitrantur, pyrethri namque folia similia admodum sunt folijs fœniculi. Quidam dicunt draconem pyrethram herbam dici non quidem pyrethrum, Fumanellus. Draco herba è lini semine cepis indito nascitur, lini folio, sapore acri, Iul. Scaliger.

¶ Draco appellatur palme emeritus, pluribusq; induratus annis, Plinius & Columella. *Draco palme vetus.* Sic dictus est à tortuositate similitudine.

¶ Montes Asiæ nobilissimi in hoc tractu ferè explicant se. Mastusia à tergo Smyrnæ & Ter- *Draco mons.* metis Olympi radicibus iunctus. Is in Dracone definit, Draco in Tmolo, Plinius.

¶ Est & Δράκων cohors Parthorum. Οὐπὸς ἀκρίως ἀπαντα ἑώρακει, ἄς τὴς δράκοντας ἐφῆ τῆς *Draco, Parthorum cohors.* Παρθυαίων (σημῖον τε πλήθους τε πᾶσι) &c. Luc. de hist. scribenda. Πάταγος ἀρειῶς ἀντιπαλῶ Δυοῦ χειρῶμα δράκοντι, Sophocles in Antig.

¶ Δράκων laquei quoque nomen est ad talem suo loco motum, Oribasius. In quibusdam *Draco, instrumentum.* etiam instrumentis chirurgicis dracones in vicem manubrioli ductarij fabricantur, Idem in lib. de machinis cap. 4. Draconis nomen apud Romanos acceperunt fistulæ aeneæ longissimæ, in gyros orbescq; plures contortæ, instar spirarum draconum, quibus illi conati sunt arte fontem construere, cuius aqua scateret continuè calida, Fallopius de aquis & metallis cap. 5. ex Agricola puro.

¶ Δράκοντες ex Polybio dicuntur μάνικοι καὶ πελῆχεια, alijs βραχιονισῆρες, Catellæ, armillæ, *Dracone- meta-*

De Serpentibus

spinthera, &c. Theſ. ling. græc. τὰς τοὺς καρπὸς καὶ βραχίονι δράκοντας, Lucianus. ¶ Περὶ τοῦ δράκοντος καλεῖται, Suidas.

Derivata & composita.

¶ Draconigena, Δρακοντογενής, ex dracone geniti. Quo epitheto à Pœtis notantur Thebani, Boeotia populi: propterea quod ij qui Cadmo in ea vrbe ædificanda adiutores fuerunt, ex fa- tis draconis dentibus nati ferantur, Calepinus. ¶ Δρακοντομίμω dracones imitans. Sopater apud Athenæum lib. 6. Δρακοντομίμοις ὀργανων τοριύμασι. ¶ Δρακοντόπους, draconis pedes habens. ¶ Δρακοντολέτης, draconis interfeſtor. Epitheton Apollinis πυθοκτόν. ¶ Δρακόντι & δρα- κοτίας, Anguinus, Theſ. ling. græc. ¶ Δρακοντωδης, draconibus ſeti anguibz plenus. ὡς μὲν τερὶ αὐτῶν οὐκ ἔστι πείθει μοι τὰς αἰματωπὰς καὶ δράκοντόδεας κόρας, id eſt Erinnys. Oreſtes apud Euripidem. ¶ Δρακοντιάδης apud Athenæum pro ſerpente, vt medicorum filij pro filiis. ¶ Dra- 10 contarium quoq; inter capitis ornamenta recenſetur, Theſ. linguæ græcæ.

Icones.

Primum ſignum legionis eſt aquila, quam aquiliſer portat. Dracones etiã per ſingulas co- hortez à draconarijs feruntur ad prælium, Vegetius. Dracones cohortium erant inſignia, per q̃ ſingulas earum ferebantur ad prælium à draconarijs: quo nomine κατ' ἐξοχὴν ſigniferos om- nes appeilitabant. Quo verò pacto geſtarentur, videre eſt apud Ammianum Marcellinum, vbi pompam deſcribit, quam Conſtantiuſ Imperator urbem ingrediens duxit. Erant enim, vt is in- quit & dracones haſtarum aureis gemmatifq; ſummitatibus illigati, hiatu vaſto perſſabiles, & ideo velut ira perciti exhibantes, caudarumq; volumina relinquentes in ventũ. De ijs Claudiuſ nus: Manſueſcunt varij vento ceſſante dracones. Hæc Pieriuſ. In vexillis militariſ nomen im- peratoris aut conſulis, nonnunquam draconis efficti imaginem (quare draconarij dicti mili- 20 tes) quod vexillum purpureum erat, aliãq; inſignia perſcripta erant, Alexander ab Alexandro.

Deorum simu- lachra cum dra- conum effigie.

¶ In Delo Apolliniſ ſimulachrum effigie draconis fuit, Idem. ¶ Phœnices in ſacris imagi- nem Iani exprimentes, draconem ſinxerunt in orbem redactum, caudamq; ſuam deuorantem, vt appareat mundum & ex ſeipſo ali & in ſe reuolui, Macrobiuſ. ¶ In Mercurio ſolem colietiam ex caduceo claret, quod Ægyptij in ſpecie draconum maris & ſœminæ coniuncto- rum figurauerunt Mercurio conſecrandum. Hi dracones parte mediã voluminiſ ſui inuicem nodo, quem vocant Herculiſ obligentur: primãq; partes eorum reflexæ in circulum, preſſis oculis ambitum circuli iungunt; & poſtmodum caudæ reuocantur ad capulum caducei, orna- turq; aliſ ex eadem capuli parte naſcentiſ. Argumentum caducei ad genituram hominum Ægyptij protendunt, ad quam neceſſariò conducunt Sol & Luna. Atque ad huiuſmodi argu- 30 mentum draconum præcipuè volumẽ lectum eſt, propter iter vtriuſq; ſyderiſ flexuoſum. Hinc eſt quod ſimulachriſ & Æſculapij & Salutis draco ſubiungitur, quod hi ad Soliſ naturam Lu- nãq; referuntur. Ideo ergo ſimulachriſ eorum iungentur figuræ draconum quia præſtant, vt humana corpora velut infirmitatiſ pelle depoſita ad priſtinum reuiſcant vigorem: vt reuiſ- ſcant dracones per annos ſinguloſ, pelle ſenectutiſ exuta. Propterea & ad ipſum Solem ſpecies draconis refertur, quia ſol ſemper velut à quadam imæ depreſſionis ſenectã, in altitudinẽ ſuam, vt in robur reuertitur iuuentutiſ. Eſſe autem draconem inter præcipua Soliſ argumenta, etiã nominis fictione monſtratur, quod ſit nuncupatuſ τὸ τὸ εἶδεναι, id eſt videre. Nam ferunt hunc ſerpentem acie acutiſſima & peruigili naturam huiuſ ſyderiſ imitari: atque ideo adium, adyto- 40 rum, oraculorum, theſaurorum cuſtodiam draconibz aſſignari, Macrobiuſ Saturnal. libro pri- mo capite decimo nono & vigeſimo. ¶ Phigaleſeſ in antro quodam Cereriſ ſimulachrũ con- ſecrarunt, habitu quidem in petra ſedentiſ, ac cætera mulieri perſimile, præter caput quod cum coma erat equinum, adnexiſ draconum & ferarum id genus item iconibz, delphin manu ſuſti- nebatur, columba verò altera, Cœliuſ. ¶ Minerua plerumq; cum noctua effingebatur, nunc ad pedez nunc in capite, ſed & cum dracone. Quare cum in exiliũ iret Demoſtheneſ, dixiſſe fertur, Mineruam tribuſ immaniſ oblectari ſeriſ, noctua, dracone, populo, Liſiuſ Gr. Gyal. Phidiẽ ſolertem prudentiam indicat illud quoque, quod Palladoſ ſimulachriſ draconem appo- nere conſueuerat: veluti ambage tacita innuẽtiſ virgunculaſ peruigili cura indigere, vt pudor caſtuſ ſeruetur illibatuſq; Cœliuſ. Vnde illud Alciati emblema, cui lemma eſt cuſtodiendaz 5 Virgineſ:

Vera hæc effigieſ innuptæ eſt Palladi: eiꝯ
Hic Draco, qui domina conſtitit ante pedez.
Cur Diuæ comeſ hoc animal? cuſtodia rerum
Huic data, ſic lucuſ, ſacrãq; templa colit.
Innuptaz opuſ eſt cura aſſeruare puellaſ
Pervigili: laqueoſ vndiq; tendit amor.

¶ Serapidiſ ſimulachro ſignum tricapiſtiſ animantiſ adiungunt, quod exprimit medio, eo- demq; maximo capite, leoniſ effigiem: in dextera parte caput canis exoritur, manſueta ſpecie blandientiſ; pars verò læua ceruiciſ rapaciſ lupi capite finitur, eaſq; formaſ animalium draco connectit, volumine ſuo capite redeunte ad Dei dextram qua compeſcitur monſtrum. Quidam 6 tria tempora interpretantur, præſentem leoni, præteritum lupo, futurum cani blandienti, Macro- biuſ. ¶ In Trophoniũ antro ſimulachra quædam ſunt, quorum ſceptiſ circunvoluntur dra- cones.

cones. Hæc fortè quis cōficiat Æsculapij esse & sanitatis, sed potest ut & Trophonius sit & Hercynas: cum non tam Æsculapio consecratos arbitrentur dracones quàm Trophonio, Pausanias Idèq; siue ob oraculorum prudentiam, siue quia oracula Trophoniana subterraneo in specu reddi solita sunt, Pierius. ¶ In sancto Manante magnus pons fuit duodecim fornicibus. Multæ enim aquæ decurrebant. Ibidem & draco æneus stabat, quod draco illic habitare putabatur, Suidas. Inter stellas fixas septentrionales numeratur & draco. Inter Astronomos vocantur non di in sphaera intersectiones circulorum, qui à solis ac lunæ cursu conficiuntur: quorum figura dicitur Draco. Ex his alius superior est, ascendens dictus, vulgò caput Draconis; alius inferior, qui descendens & cauda Draconis dicitur. ψψ Job. 38. volunt esse constellationem quandam in septentrione, sydus draconis, alij pleiades seu gallinam interpretantur, Munsterus.

De sydere
Draconis.

¶ In thorace Agamemnonis, picti κυάνεοι δ' ἐδράκοι τις ὀρωρέκατο ποτὶ δειρήν. Τρεῖς, ἐκείνῳ ἱρίπυϊοι κότες. Homerus Iliad. λ. Ἐπὶ δ' ἐζώνησι δράκοντες Δοῖω ἐπ' ἠωρεῦντ', ἐπικυρτῶν τε κάρηνα, Αἰχμῶν δ' ἄρα τῶν γέ, μέγ' ἐξ ἄεθ' ἀσπὸν δ' ὄντας Ἀργεῖα δερκομένοω. Heliodus in scito Herculis: Ἐν μέσῳ δ' ἐδράκοντες ἦν φόβος ἔτι φατειὸς, Ἐυπαλιν ὅποισιν πύρι λαμπρομένοισι δ' ἰδορκῶς, Ibidē. Epaminondas imperator ille clarissimus, qui ad Mantineam tam fortiter occubuit, draconis gestamine insignis fuit. Eo verò loco ubi prælium commissum est, columnam erexit antiquitas cum clypeo draconem in eius memoriam sculptum ostentante, Pierius. ¶ Lepidus in trimumviratu, quodam loco deductus à magistratibus in nemorosum hospitium, minaciter cum ijs postero die ex postulauit, somnum ademptum sibi volucrum contentu. At illi Draconem in longissima membrana depictum circumdedere loco. Eoq; terrore aues tū siluisse narrantur, & postea cognitum esse ita posse compesci, Plinius. ¶ Diuus Augustus in curia quam in comitio consecrabat, duas tabulas impressit parieti: quarum alterius admiratio est, puberem filium seni patri similem esse; salua ætatis differentia, superuolante aquila draconem complexa, Idem. ¶ Ctesilaus statuarius fecit Mineruam quæ Musica appellatur: quoniam dracones in Gorgone eius ad ictus citharæ tinnitū resonant, Idem. ¶ In nummo Cæsaris Dict. III. est à latere serpens Draco capite surrectō, magnis voluminibus terga trahēs, cuius inscriptio est, C. CLO. VI. PRÆF. M. Pierius. ¶ Chimmarrus pyrata fuit insignis oram Lyciæ prædationibus infestans, cuius nauis in prora leonem, in puppi verò draconem pro insigni gerebat, Plutarchus.

Draconum di-
uerse effigies.

Draconites siue dracontia è cerebro fit draconum: sed nisi viuentibus abscisso nunquā gemmescit, inuidia animalis mori se sentientis. Igitur dormientibus amputant. Sotacus qui visam eam gemmam sibi apud regē scripsit, bigis vehi quærentes tradit, & viso draconē spargere somnifica medicamenta, atq; ita præcidere, Plinius. Exciditur è cerebris draconum Dracontias lapis: sed lapis non est nisi detrahatur viuentibus. Nam si obeat prius serpens, cum anima simul evanescit duritie soluta. Vsu eius Orientis reges præcipuè gloriāntur: quanquam nullum lenociniū artis admittat soliditatē, & quicquid in eo nobile est, non manus faciunt: nec alterius quā naturæ candor sit, quo reluceat. Auctōr Sothacus geminam hanc etiā sibi visam scribit, & quibus interceptatur modis edocet. Præstantissimi audacia viri explorant anguium foveas & receptus: inde præstolati ad pastum exeuntes præteruectiq; percitis cursibus obijciunt graminā medicata, quantum potest ad incitandum soporem. Ita somno obsoptis, è capitibus desecant lapides, & de manubijs præcipitis ausi prædam reuehunt temeritatis, Solinus. Ex cerebro draconis inopinate percussus, & adhuc in pleno vigore palpitantis extrahitur dracontia lapis, Vincen-
tius Belluacensis. Traditur montanorum draconum capitibus inesse lapillos specie & aspectu iucundos, & splendorem quendam coloribus inducentes, viribus autem potentiaq; mirabiles, quod annulus testatur, quem habuisse Gygē vulgatum est, Philostratus in vita Apollonij. Kinædus, id est Lynx, & piscis marinus, in cuius corpore translucido spinæ apparent, & lapis, qui & opilianus & dracontius, Kiranides.

Draconites vel
dracontias
lapis.

¶ Δρακόντιος Græcè & Latine Dracontea dracontia & dracunculus, herba est quæ, ut scribit Dioscorides, caulem habet rectum, læuem, duum cubitorū, baculi crassitudine, versicoloribus draconum maculis, purpureis tamen euincetibus: folia runcicis, sibi inuicē implicata. Huius duo facit genera: quorum alterum Dracunculum maiorem alterum minorem vocat. Plinius verò plures species enumerat lib. 24. cap. 16. his verbis. Id autem quod Græci Dracontion vocant, triplici effigie mihi demonstratum est, folijs betæ, non sine thyrsō, florē purpureo, hoc est simile arō. Alij radice longa, veluti signata, articulosaq; monstrare, tribus omnino cauliculis. Tertia demonstratio fuit folio maiore quā cornu, radice arundinacea, totidem (ut affirmabant) geniculata nodis, quot haberet annos totidemq; esse folia. Hæc Plinius eo loco, qui libro 25. ca. 2. quartæ speciei meminit sic scribens. In Lacetania Hispaniæ proxima parte cognoui in agro hospitis nuper ibi repertum, dracunculum appellatum caulem, pollicari crassitudine, versicoloribus viperarū maculis, quem ferebant contra omnium morsus esse remedium. Alius est, quā quos in priori volumine eiusdem nominis diximus, sed huic alia figura, aliudq; miraculum exerentis se è terra ad primas serpentium vernationes bipedali ferè altitudine, rursusq; cum hisdem in terram condentis, nec omnino occultato eo apparet serpens, vel hoc per se satis officioso naturæ munere, si tantum præmoneret, tempusq; formidinis demonstraret, Hactenus Plin.

Dracontion,
Dracontea,
Dracunculus
herba.

De Serpentibus

Tarentinus est qui perfusus fuerit succo draconitæ herba ait non accessurum serpentem, Cōstantinus in Geoponicis. Dracontium in Mauritania nascitur, Strabo. Dracunculus *καυλὸν ἔχει ποικίλον, ὁ ποικίλῳ*, Theophrastus. Dracunculi radix, quæ & serpentaria vocatur, ab Arabibus Luf, Fumanellus. Ab omnibus his forma maximè differt hortensis dracunculus, quo in acetiis vescimur utimurq; ad intinctus, acerrimo gustu, folio oblongo, radicibus humi repentibus graminis modo. Sunt qui asserant hanc plantam cultorum mangonio factitiam esse, & non sui natura provenire: eam siquidem nasci putant lini semine excavatis cepis imposito, ac deinde de terra recondito. Sed hos falli crediderim, quod facto periculo, operam quidem perdiderim. Huius nec Græci nec etiam Mauritanii, quod sciam meminere, Matthiæolus. Hic autem dracunculus hortensis eadem est herba quæ & draco supra à nobis dicta est.

Dracontia triticum.

Græcia ex omni genere tritici prætulit dracontiam, stringiam & selenusium, argumento crassissimi calami, Plinius. Dracontias triticum memoratur etiam à Theophrasto de causis plantarum 3.26.

Dracontion vitis.

Vnam etiam præcocem vitem nobis ante hoc tempus incognitam in Græca consuetudine dracontion vocitari comperimus, quæ fecunditate iucunditateue Arcelacæ Basilicæq; & Bituricæ comparare possit generositate vini Amineæ, Columella de re rustica lib.3. cap.2. Dracontium, botrys, ad morsum serpentis, canis & omnis venenati animalis, Nicolaus Fuchsius.

Dracunculus piscis.

¶ Est & dracunculus piscis ex concharum genere, Plinius. De quo paulo ante iam dictum est.

Dracunculus morbus.

¶ Dracontia varicibus similia sunt: magnum verò dolorem dum paululum prominentia moventur, concitant, Galenus in Isagoge. Dracunculus est vlcus quod à parte propinqua ad ipsum nervi delationem habet: dictus quod nervus movendo corpore in vlcus recedat in eoque occultetur, Idem. Qui appellantur dracunculi lumbricis similes sunt, & aliquando magni, aliquando parvi reperiuntur, frequentius quidem in cruribus, quandoque verò & in musculosis brachiorum partibus consistentes. Nascuntur autem hi in Æthiopia ac India in pueris præcipue: estq; ipsorum generatio non dissimilis lumbricis latissimis ventris. Sub cute enim moventur nihil molestiæ afferentes, verum temporis progressu circa dracunculi extremitatem locus suppuratur, & cutis aperitur, ac dracunculi caput exeritur. Quod si dracunculus attrahatur, vehementer dolorem inducit, præsertim si nimia tractus violentia fuerit ruptus. Nam quod relinquitur molestissimos dolores infert, &c. Aëtius. In India & superioribus Ægypti locis dracunculi generantur ceu animalia quædam lumbricos imitantia, in partibus musculosis, puta brachio, femore, tibia: in pueris etiam latera sub cute perreptant & palam moventur: deinde cum diu extremum dracunculi aliqua in parte remanserint, locus suppurat, & cute ipsius adaperita, initium ipsius progreditur: cum trahitur dolores movet, præcipue abruptus, Paulus Ægineta. At dracunculum, an in apostemate sit vermis aut nervus, non facile dixerim: quem nunquam se vidisse, eiusq; essentiam se ignorare, Galenus ingenuè fatetur. Soranus verò medicus non animantis principium, sed nervi alicuius substantiam siue concretionem, dracontion esse autumat. Quod Avicenna venam Medeni, Abinzoar verò censet esse exituram de apostemate nervo similem, quam Arabes & Mauri halalnachaidini appellant. Peculiare id est, Arabiam & Ægyptum incolentibus virium, substantia nervosa, colore, crassitudine, lumbricis non dissimile, musculosis brachiorum & crurium partibus innascitur, per quæ se varicum instar expandit, & se cum intolerabili dolore non raro complicat. Hoc non nisi iusto plumbi appensi libramine sensim educitur, abruptum lethale censetur. Hoc Albucasis decem & non raro viginti palmarum longitudinem excedere expertus est, Europæ incognitum malum: de quo Plutarchus ita pereruditè scribit Symp.8. cap.9. Qui mare rubrum accolunt, ut Agatharcides testatur, novis affliguntur morborum symptomatis, quæ parva sunt, & dicuntur dracontia. Hæc suras & brachia exedunt, & sese inclinant & prospiciunt: contrectata verò sese rursus illatebrant ac fugiunt: complicata verò in musculis phlegmiones intolerabiles excitant. Hæc nec prius, nec modo ullis nisi Arabiam incolentibus acciderunt. Hæc omnia Ioannes Langius epistolarum lib.2. epistola 42. Dracunculi seu dracontia sunt in puerulis subtercutanea quædam animantia viva lumbricorum formam præ se ferentia, Leonellus Faurentinus.

Nomina propria à dracone desumpta. Virorum. Locorum.

¶ Dracontides vnus è 30. tyrannis, Suidas. *Δρακοντίδης*, in Vespis Aristophanis traducitur, *ὡς πονηρὸς καὶ πλείστας καταδίκας ἐνεχόμενος*. ¶ Dracus Achaorum dux Achaici motus primus author, ad Isthmon à L. Mumio consule victus est, Liuius.

Insulæ Aphricæ adiacentes prope terram, *Ἰδρας, δρακόντιον, αἰγύριον, λάρενσια*, Ptolemæus. Draconis Insula in Lybia est, Stephanus. ¶ *Δράκονον*, mons & ciuitas in Icaria insula. Idem. ¶ In mari fauces octo miliarium os draconis appellatur, Petrus Martyr. Ocean. decad. prima libro sexto. Caput draconis locus est sic vocatus in India occidentali, Idem. Fons draconis locus iuxta Ierusalem, Nehemiæ secundo.

b. *Τῶν ὀφιδῶν, αἱ τοὶ ἄρρενες περὶ Νίλῳ εἰς θηλυμορφῶν. τῶν ὠφίων, ὁ μὲν δράκων ἄρρεν, ἡ δὲ ἑχίδνα, θηλυμορφῶν*. Adamant. ¶ In Nilo sunt animalia quædam ad similitudinem draconis, vulgò cocatrix vocant (forte crocodili sunt) Haithonus. ¶ Fuit & Orthus Geryonis canis in Erythea, cui canina capita duo, & draconum septē erant, Varinus in Scylla.

¶ Sauron

¶ Sauromatae plurimos alunt equos, utpote Nomades, quibus non tantum ad bellum utuntur, sed dijs etiam suis immolant & cibo adhibent. Ungulas colligunt, purgant & diuidunt (*διαίρειν*) ad similitudinem squamarum in draconibus, &c. Pausanias in Atticis. ¶ Gorgonium capita draconum squamis obsita fuisse dicuntur, Gyraldus. ¶ Cucurbita crescit quacogitur forma, plerumque & draconis intorti figura, Plinius.

c. Et cantabunt ululæ in ædibus eius, & dracones in palatijs deliciarum, Esaiæ 13. 22. Idumæa erit habitaculum draconum, atrium filiarum struthionis, Esa. 34. 13. Ponam Ierusalem in æceruos, habitaculum draconum, Ierem. 9. 11. Faciam planctum velut draconis, & luctum velut filiarum struthionis Mich. 1. 8. Frater fui draconum & socius filiarum struthionum, Iob. 30. Hieronymus scribit, si dracones decertant cum elephantibus, victos lamentabilem & horribilem vocem edere, Lauiaterus. Est celebris in scripturis luctus draconum & struthionum in deserto horribiliter eiulantium, Mich. 1. Malach. 1. Iob dicit se fuisse fratrem draconum & filiorum struthionum socium; designans magnam miseriam, Oecolampadius. ¶ Et onagri steterunt in excelsis, attraxerunt ventos tanquam dracones, Ierem. 14. Quia magnus est ardor (inquit interpres) in serpentibus propter calorem internum coguntur ventum haurire, ut temperent interiorum æstum quo vruntur. Quod enim dicit propheta, perinde ac si diceret: Nihil habebunt unde famem aut sitim expleant; ac proinde enecabuntur inopia cibi & potus: quam dracones serpentes & venenata pleraque ferunt sine grauiore incommodo, modo libero cælo fruuntur, ut narrat Aristoteles & Plinius. ¶ Deuorauit me & contriuit me Nabuchadnezzar: statuit me ut vas inane; absorpsit me veluti draco, Ierem. 51. ¶ Quam contristi nos in loco draconis, & operuiisti nos umbra mortis, Psal. 44. In loco draconis (scilicet marini) id est in abyssomaris; hyperbole pro extremis angustijs.

d. Telephus simul recumbens cum matre incestum stuprum cum ipsa confectisset, nisi eopius diuino ductu draco diremisset, Ælianus. ¶ Draconi similis est virtus indagatrix, quæ diligenter omnia perferutatur rimaturque studiosissime: ideoque ab acuto visu nomen illi factum, Pierius. ¶ Lycophron Circen draconem vocat, *ὄφρ' τὸ ἄρχιον, ἢ ὄφρ' τὸ ὄξυδερκὲς καὶ δραστήριον*, Isacius Tzezes.

ὦς δ' ὅτε τις τε δράκοντα ἰδὼν παλινόροσθ' ἀπέστη Οὐρεθ' ἐν βήσῃ &c. Homer. Iliad. β.

ὦς δὲ δράκων ὅππ' χειρὶ ῥέσσει *ἄδρα μύρησι* Βιβρωκὼς καὶ φαρμακ' (τὰ ἰα ποινήκα νόσσηκα. ὡς μύρμηκας καὶ καθαίρει) *ἔδ' υδ' ἐτε μιν χόλ' αἰνός.* Σμερδαλέον δὲ δέδορκεν ἐλίσσόμεθ' ὡδὲ χειρὶ.

Sic Hector Achillem expectabat. Idem Iliad. χ. ¶ Super leonem & basiliscum calcabis, conculcabis catulum leonis & Draconem, Psalm. 91. ¶ Aquilam adhuc iuuenem in ouilia

Demisit hostem inuidus impetus,

Nunc in reluctantes dracones

Egit amor dapis atque pugnae,

Horatius in Odis.

f. g. Vesci draconum corde hepatæue oportuit Apollonium, ut per hæc Arabum sapientia particeps fieret, Eusebius in Hieroclem. ¶ Non (defuit) puppim retinens Euro tendente rudentes: In medijs Echeneis aquis oculique draconum, Lucanus lib. 6. de venefica necyomantiam exercente agens. ¶ Fel draconum apud Moysen puto, idem quod amaritudinem, hoc est letalem amaritudinē, quam in veneno potissimum habent, Augustinus Steuchus in Iob.

h. Circa templum Nemei Iouis cupressetum est, quo in loco cum nutrix Opheltem in herba posuisset, à dracone peremptum memorant, Pausanias. ¶ Postquam Græci à Troia digredi simularunt, & Sinon proditor à Troianis in urbem admissus esset, qui suis eam prodidit, dracones duo, Porcis & Charibæa à Calydnis insulis, in quas cōiecerant se Græci, enatantes, Laocoontis filios peremere ob coniectum in equum ligneum hastile, Cælius lib. 8. ca. 13. De his agit Vergilius Æneidos lib. 2. qui primum serpentes illos & angues nominat: postea verò dracones, inquiens:

At gemini lapsu delubra ad summa dracones

Effugiunt, seu aq. petunt Tritonidos arcem:

Sub pedibusq. Deæ, clypeiq. sub orbe teguntur.

Tum verò tremefacta nouis per pectora cunctis

Insinuat pauor, & scelus expendisse merentem

Laocoonta ferunt, sacrum qui cuspide robur *Laferit, &c.*

¶ Narrat Petrus Damianus de quodam agricola, qui quadam die valde mane surrexit, & vidit draconem enormis magnitudinis, lignum putauit, festusque super eum ut requiesceret, sed, mox indignata bestia deglutiuit. ¶ Ab ipso statim initio, cum hæc regio (Heluetiæ) primum purgari coepisset, foedus in ea serpens & horribilis Draco repertus est supra pagum Vuisler. Is pecudes simul & homines ita profligabat, ut pagus Dedwiler diceretur, quasi villa deserta. Ibi quidam ex indigenis, nomine Winceltfriedt, cum ob homicidium exulare coactus esset, pollicebatur, si bona cum gratia in pristinam sedem reciperetur, se serpentem illum interfecturum. Id ei magna cum lætitia concedebatur. Sed cum dracone debellato, illico brachium, quo cruentum gladium tenebat, hilaris attollens, de victoria sibi ac popularibus gratularetur, draconis sanguis ei in corpus destillans, præsentem ei mortem attulit, Stumpfius in Chronicis.

¶ In diebus Philippi regis via in monte Armeniæ fuit, de qua Rex interrogauit ut super

Deijs qui à draconibus interfecti sunt.

De Serpentibus

illam nullus transfret quin mortuus caderet. Socrates ergo speculum de calybe contra illum posuit, in quo duos dracones magnos vidit, qui aperuerunt os suum, & egrediebatur corrumpens aerem fumus ex orificijs eorum. Rex vero præcepit ad montem illū exiri, & ipsos interfici: licq; salubris factus est locus ille, Aristoteles de proprietatibus elementorum. ¶ Hercules in cunis dracones occidit. Pindarus carmine 1. Nem. ¶ Corcyrei Diomedē inuocarūt, qui draconē quo infestabantur interemit, Heraclides. ¶ Orpheum aucupio intentū draco inualurus erat, quem interceptum canes occiderunt, vt ipse recitat in poemate de lapidibus, quod etiamnum extat, Tzezes. ¶ Sanctus Donatus episcopus spuit in os draconis eumq; interfecit: quem octo iuga bouum ad cremandum vix trahere potuerunt. Hic draco (teste Sozomeno) in via publica circa pontem iacebat, caprasq; oues, equos, boues & homines deuorabat, Olaus magnus. ¶ In Tauricana insula inter paludes Mæotidas est ciuitas nomine Kirfel, & supra eam in rupe alta castrum ex lignis & argilla factum. In hac rupe, vt fertur, draco commorabatur, & trucidabat homines & iumenta: propter quem incolæ fugientes, habitationes propinquas vacuas reliquerūt. Et quia Græci & Italici insulam inhabitantes, gloriosam Dei genitricem Mariam precati sunt, vt eos à dracone liberaret, viderunt successu temporis candelam ardentem intra rupem: inciderunt ergo & secuerunt rupem ad ascendendum, & peruenientes ad candelam ardentem, imaginem sanctissimæ genitricis Mariæ conspexerunt, coram qua lumen arsit, draconemq; desubtus per medium ruptum iacentem, &c. Nouus orbis lib. de Sarmatia Asiana.

Dracones mortui in vitam reuocati.

Xanthus historiārū author, in prima earū tradit, occisum draconis catulum reuocatū ad vitam à parente herba, quam balin nominat: eademq; Thylonē, quē draco occiderat, restitutū salutē, Plin. A Polyide occisus draco, in vitā reuocatus est, ab alio dracone herbā quandā ei imponente: qua postea Glaucō etiā mortuo Polyides imponens eundē resuscitauit, Isacius Tzezes, Scholiast. Lycoph. ¶ Draconē circū implicatū filie, pater sagitta occidit filio illæso, Antholog.

Metamorphoses. Iuppiter in draconem.

¶ Arnobius lib. 5. de Cerere à Ioue delusa in tauri forma, & Proserpina ab ipso compressa in draconis forma. Parit (inquit) mensem post septimum, luculenti filiam corporis, quam aras mortalium consequens, modò Liberam, modò Proserpinam nuncupauit. Quam cum verueceus Iuppiter bene validam, floridam, & succi esse conspiceret plenioris, &c. mox subdit: In draconis terribilem formam migrat, ingentibus spiris paucifactā colligat virginem, & sub obtentu fero mollissimè ludit atq; adulatur amplexibus: sit vt & ipsa de semine fortissimè compleatur Iouis: sed non eadem conditione qua mater. Nam illa filiam reddidit lineamentis descriptam suis: vt ex partu virginis tauri specie fusa Iouialis monumenta pellacię. Auctorem aliquis desiderabit rei, tum illum citabimus Tarentinum, notumq; seuanum, quem antiquitas canit, dicens: Taurus draconem genuit, & taurum draco. Porro & Eusebium audiamus de eadem re loquentem: Ceres inquit, Persephonem peperit, educatur puella, cui Iuppiter qui genuit, draco factus, coniungitur. Vnde in Sabaziorum mysterijs draco in spiram inuolutus, in sacrificijs, ad factorum memoriam, imò verò in testimonium tantæ turpitudinis (vt sic dixerim) adhibetur. Peperit & Pherphatte (id est Persephone) tauriformem filium: vnde Poetæ quoq; nonnulli taurum laudant draconis patrem, & draconem rursus tauri patrem. Hæc ex Arnobio & Eusebio vt à Gyrardo citantur syntagmate 6. in Proserpina. Scripsit & Clemens eadem de re his verbis: Iuppiter cum Proserpina filia coitactus draco, conuictus quisnam esset. Sabaziorum certè mysteriorum signum est ijs qui inicianur, Deus qui sinum peruadit. Est autē is draco qui extrahitur è sinu eorum qui inicianur, cuius argumentum Iouis incontinentiæ. Parit autem Proserpina quoque filium taurina specie. Certè ait quidam Poeta, taurus pater draconis, & pater tauri draco. Hæc Clemens Oratione ad Gentes. Poetæ draconem Tauri patrem canunt, per illum Iouē, per hunc Bacchum intelligentes, Pierius ex Lycophrone. ¶ Caput Orphei in draconem mutatum, Plutarchus de fluuijs in Hebro. ¶ Protei conformatio in diuersa capita, imaginum falsarum rationem continet quibus deludimur. Sunt enim qui in voluptate summum statuunt bonum: hunc per suem exprimi concipimus. Draco eorum nobis errores innuit, qui terrena pulchritudine felicitatem metiuntur, Cælius. Et alibi: Timæus Pythagoricus (inquit) mutationem in bestias induci putat falsò, ad terrorem hominum impiorum, vt pœnæ saltem formidine à vitijs retrahantur. Et mox: Non desunt qui ista sic interpretentur, vt animarū quæ similem brutis duxerint vitam, aliæ inter alias bestiarum turbas diuersentur. Quod ipsum Platonis doctrinæ valde consentaneum putat Olympiodorus. Quod si habitum intelligamus, non speciem, arbor erit apud Platonem, qui nutritioni deditus, vel Herculis quæstum in ea attriturus, die noctuq; torpebit: miluus qui raptu viuūt per concupiscentiam: leo qui egregie militabit: draco qui crudeliter in genus humanum debacchabitur, Idem. ¶ Virga Moïsis iussu Dei coram Pharaone proiecta in terram, versa est in draconem, Exod. 7. ¶ Cadmus oraculo monitus, vt vaccā à grege secretam, quæ lunæ signum in latere haberet, sequeretur: & vbi sessa procubuiisset, ibi statueret urbē: parens præcepto in eam terram deuenit, quæ postea à boue Bœotia dicta est. Hic cum ad fontem Castaliū Marti sacrum socios aquatum misisset, à dracone interfecti sunt: cum ipse quoq; illuc iuisset, vt vidit à dracane socios consumptos, serpentē interfecit, & dentes eius Mineræ monitu humi sparsit, ex quibus armatorū multitudo progignitur, quæ inter se domestico bello configit: ita vt ex ea quinq; relinquerentur, qui Palladis consilio fœdus & pacem inierunt, & auxi-

Caput Orphei in draconem. Qui in dracones mutari dicuntur.

Virga Moïsis in draconem. Draconis dentes in homines armatos.

60

lium Cadmo in Thebis instaurandis tulerunt, Ouid. Metam. 3. ¶ Iason Æsonis filius missus Colchon ad pellem auream apportandā, ubi Arctæ Solis filij regiā contigit, pulchritudine sua perculit Medeam, quæ obligatum Iasonem ut fidem præstaret coniugij erga se coegit, atq; ita tauros spirantes ignem, & draconem custodientē templum venenis atq; carmine coegit parci e Iasoni, ut profcisso solo dentes obferret serpētis, ex quibus seges armatorū procrederet: inter quos ut ei præceptum erat à Medea, iacto lilice, coegit eos inter se dimicare, qui mutuo bello conciderunt, Idem Metam. 7. ¶ Medea fugiens Aeoliam Pitanein à læua partereliquit, Fa-
 10 ctaq; de saxo longè simulachra draconis, &c. Idem. ¶ Πεδε λεόν, ὅπιθεν δ' ἐδράκων, ἡσάν δ' ἐχίμας, Id est, Prima Leo, postrema draco, media ipsa chimæra, id est, capra, Lucret. Chimærae pars extrema in draconē desisse fingitur: Amorem lasciuum per figmentū illud significari tradunt, Pierius. Fabulæ allegoriā & singularum annaliū in ea significationes interpretatur, Cæl. lib. 13. cap. 9. Vide plura de Chimæra in lib. de quadruped. viuiparis in hist. Capræ, litera H. a. ¶ Κνω ex Phorceyne peperit draconē velleris aurei custodē. Hel. in Theog. Hunc ita describit Ouid. Metam. 7. agens de ratione qua Iason serpentē illum sopiuit ad vellus aureū tollendum:

Draco in iuxta.
Chimæra pars
extrema draco

*Peruigilem superest herbis sopire draconem,
Qui crista, linguisq; tribus præsignis, & vncis
Dentibus horrendus, custos erat arboris aureæ.
Hunc postquam sparsit Lethæi gramine succi,*

*Verbaq; ter dixit placidos facientia somnos,
Quæ mare iurbatum, quæ concita flumina sistunt,
Somnus in ignotos oculos ubi venit, & auro
Heros Ausonius potitur, &c.*

De draconibus
velleris aurei,
& hororum
hesperidum cu
stodibus.

Diodorus Siculus bibliothecæ rerum Art. quar. lib. 4. hanc fabulam ita narrat: nempe, Aëra in
 20 Ponto regnante, responsum datum esse, illum tunc mortem obiturum, cum externi nauigio de-
 lati aureum vellus substulissent. Hac ex causa, inquit, tum verò innata crudelitate ostentauit se
 hospites sacrificare, ut diuulgata tanti sceleris fama, externi omnes eum accessum abhorrerent.
 Templum quoq; muro circumdedit, custodesq; frequētes apposuit ex Taurica accitos: de qui-
 bus à Græcis mirandæ fabulæ finguntur. Decantatū enim est, tauros ignem spirantes circa tem-
 plum esse: à dracone insuper custodiri vellus. Verum taurorum nomen à custodum robore tra-
 ductum est: à crudelitate verò cadis hospitum, tauros ignem efflare confectū: modo simili cum
 templi custos Draco appellaretur, traduxerunt: poëtæ admirandam stupendamq; eius animan-
 tis naturam, &c. Hæc Diodorus. ¶ Afferunt quidā, in Libya in Hesperidū hortis mala aurea
 à terribili Dracone afferuari. Alij pecudū greges exquisita pulchritudine Hesperides habuisse:
 30 quæ ob decorem à poëtis aureæ dictæ sint, quemadmodū & Venerem ob egregiam formā au-
 ream appellant. Nonnulli eas pecudes colore auro simili fuisse volūt: eoq; hoc appellatas nomi-
 ne. Draconem verò, extitisse pastorū curam: qui vi corporis fortitudineq; præstantes, custoditis
 gregibus latrocinia prohiberent. Sed hoc pro arbitrio accipiant legentes. Horū custode inter-
 fecto, Hercules aurea poma ad Eurytheum adduxit, Idem. De hortis Hesperidum & peruigili
 dracone, ne famæ licentiā, vulneretur fides, ratio hæc est, flexuoso meatu æstuariū ē mari fertur
 adeo sinuosis lateribus tortuosum, ut visentibus procul lapsus angueos fracta vertigine mentia-
 tur, itaq; quod hortos appellauere, circumdat, Solin. cui assentitur etiā, Plin. Fabulantur Græci,
 Herculis itatū effingi solitā sinistra manu mala tria gestantē, quæ claua conquisiisset dracone
 interempto, id est, cōcupiscentia subacta: ita enim comparantur poma tua, id est iræ cōprimun-
 40 tur ardores, & habendi cupiditas temperatur, ac deniq; voluptatum sedantur titillationes, Cæl.

¶ Αἰγέλης ὡς κοράων ἀέκασιν, ὑπέρλοι οἱ δ' ἀέτων. τάχα δ' αὖ καὶ ἡμεῖς καὶ πάντες ἀνδρωποισίως τοῖς ἡμεῖς
 πᾶσι τῶν ζώων, εἰ καὶ ἡμεῖς τὰ ὠτα δράκων ἐν ψε. Id est, Arabes quidem coruos audiunt, Tyrrheni
 verò aquilas. Forte & nos & omnes homines quæuis animantia intelligeremus, si & nostras au-
 res draco lauisset. Porphyrus lib. 3. Ὡς δὲ ποχὺς ἐν ψύχων. ¶ Mammæa Alexandri Scueri mater,
 pudicæ quam puerū eum pareret, somniavit se dracunculū enixam edidisse. Nam & Alexandro
 Macedoni draco dominij claritatem præfagiuit, qui matri Olympiæ congressus erat in somnis.
 Hoc idē de Pomponia Africani Scipionis matre traditū est, & ipsi draco circumfusus nihil at-
 tulit nocuenti. Dedit & Augusto Imperij præfagiū ostento simili. Nam cum Actia mater eius
 ad solenne Apollinis sacrū mediā nocte venisset, positaq; in templo lectica, dum cæteræ quoq;
 50 matronæ dormirēt, obdormisset, visus est draco repēte ad eam irrepere, pauloq; post digressus:
 illa verò expergefacta quasi à concubitu mariti se purificauit, & statim in corpore eius extitit
 macula veluti picti draconis, quæ nunquā eximi potuit, adeo ut publicis inde balneis perpetuo
 abstineret. Spartacus venalis cū Romā delatus esset, deprehensus est dum quiesceret, habere
 sub capite draconē in spiram complicatū, quem Thracia itidem mulier conspicata vaticinandi
 periculisima, signum esse dixit magne cuiusdam & formidabilis potentia, quæ tamen infaustum
 effer exitum habitura. Tiberius Cæsar serpentem draconem in delictis habere solitus, eiq; manu
 sua cibum ministrare, quem cū is corrosus à formicis reperisset, monitus est cauendā sibi vim
 multitudinis, Pier. ¶ Cæcinnæ dracones emicuisse de extis lato prodigio traditur, Plin. Draco-
 nes in extis apparuisse, letū secere auspiciū: contra Graccho sacrificanti ad exta irrepsisse adeso
 60 iecinore necē futurā & imminens fatum portenderunt, quæ mox subsecuta sunt, Alex. ab Alex.

Auspicia omnia
& prodigia ex
draconibus.

¶ Scriptum est in Romanis annalibus, ac sæpius notatum, quo tempore dracones vel qua
 magnitudinē in urbem Romā delati sint. Nam inundante maximē Tyberis fluuiō visi per vr-

De Serpentibus

*Draco visus pe-
stis secuturo
ostentum.*

bem traditur: quod ipsum temporibus contigit. Sed illud propè incredendum quibusdam vi-
deri solet, quod imperante quidem Mauricio Augusto Romæ accidit. Quum enim Tyberis in
maximam altitudinem excreuisset, multa serpentum genera, per alueum Tyberis æstuante
fluuio deuecta sunt, inter hæc draco mira quadam & insigni magnitudine per urbem transiens,
vsque ad ipsum mare descendit, quod & mox horribile prodigium pestis maxima secuta est,
Petrus Crinitus. Anno 1499. 26. die Maij Lucernæ Draco visus est, qui è lacu per Rusam se-
cundo flumine deferebatur, multis magna cum admiratione spectantibus, vt narrat Etterlius,
Stumpsius in Chronicis.

*Dracones in æ-
re volantes &
dira portenden-
tes in Germaniæ
visi.*

¶ Visi sunt nonnunquam & in Germania Dracones viui, & in ære volantes, media luce
dieq; sed vsq; dira incendia portendentes. Nam factum est & obseruatum non procul à Rheni
littore prope oppidum Niderburgum ad millesimum ferè lapidem meridiè versus supra San-
ctogarinum patriam nostram, vt ter sereno celo diuersis temporibus & æstatibus Draco ingens
in ære veluti pendens caudamq; vibrans, media, vt dixi, luce à pluribus inquilinis conspiceretur,
& postea quidem secutum est, vt toties quoq; idem oppidum incendio conflagraretur, ma-
ximo indigenarum omnium malo atq; infortunio, vt cui incendio tunc tanquam fatali nemo
hominum obsistere aut reluctari quantacumq; opera aut vi in aduersum nitenti valuerit. Tam
fuit infaustus ostenti euentus. Animaduersum & hoc est, sub idem tempus ferè, & aliquoties
etiam conspecti sunt oculis incolarum viui Dracones in fonte sese non procul ab isto conflag-
rato loco lauisse, è quo dein qui forte ex improviso bibissent, aquamq; hausissent homines vel
animalia ventribus inflatis mox concidissent interijissentq;. Decretum igitur est publicè re ita
manifestata atq; comperta, eum fontem tanquam pestiferum & exitialem lapidibus terraq; op-
pleri, ne porro & alijs interuicini foret. Eos equidem qui hæc verè meminissent ipsi aut vidis-
sent, audiui homines senes admodum ac fide dignos. Itaque non ficta tibi, sed quæ re ipsa sic ha-
bent contigeruntq; refero, Iustinus Goblerus ad Gesnerum.

*Draconis osten-
to Nero seruauit.*

¶ Cum missi essent à Messalina vxore Claudij, qui Neronem meridianam quasi Britannici
æmulum strangularent, fertur eos dracone è puluino se proferente contritos refugisse, Sue-
tonius in vita Neronis. ¶ Qui Cleomenis corpus cruci affixum seruabant, nuntiabant sese
draconem permagnum vidisse, qui cadaueris corpus circumplexus, ita illius faciem tegebat, vt
nullam autem ad eam depascendam accedere pateretur. Qua de causa reuerentia quadam &
diuinitatis opinio regi accessit, &c. Nec antea huiusmodi cessauit opinio, quam à sapientibus
viris huius rei causa prodita est. Tradunt enim sicut ex bobus apes, ex equis fuci, ex asinis cra-
brones generantur, ita humana corpora & præsertim medullas, humoremq; ex eis profluentem,
serpentes producere. Itaq; non absq; ratione permoti antiquiores, heroibus draconem consec-
rarunt, Plutarchus in vita Cleomenis. ¶ Durant in Liternino Africanus prioris manu satæ
oliuæ. Subest specus in quo manes eius custodire draco dicitur, Plinius.

*Draco Cleome-
nis cadaueri
circumplexus*

*Draco cur he-
roibus consecra-
tus.*

*De diuinatione
draconum.*

In Lauinio sacer est lucus magnus & opacus, iuxtaq; ipsum ædes Iunonis Argolidis. In eo-
dem luco latibulum est amplum & profundum Draconis cubile. In lucum quorannis virgines
certis diebus ingrediuntur, quæ mazam gestant manibus, oculos fascijs deuinctæ. Eas recta ad
latibulum diuinus quidam spiritus sine offensione deducit. Quod si virgines fuerint cibos ran-
quam puros & Deo gratæ animanti convenientes admittit Draco: sin minus, non attingit, cor-
ruptas esse intelligens & diuinans. Formicæ verò hanc relictam ab illo mazam minutatim con-
fractam vt leuius ferant, è luco exportant, expurgandi gratia loci. Hoc cum sit, ab indigenis a-
nimaduertitur, & quæ ingressæ fuerant, indicantur examinanturq;: & cuius pudicitia esse vio-
latam constiterit, pœna legibus constituta plectitur. Dracones igitur non esse expertes vaticina-
tionis hoc modo demonstrarim, Ælianus.

*De draconibus
sacris & eorum
cultu.*

*Draco Æscu-
lapii sacer.*

¶ Deos aliquot animalium nominibus veteres appellarunt: vt Solem, lacertam, leonem,
draconem, accipitrem, Porphyrius lib. 4. de abstinent. ab animalis. ¶ Æsculapius draconis
effigie à Nicagora Echerimi vxore ad Sicyonios mulorum bigis inuectus esse dicitur. Neque
desunt qui super Æsculapio comminiscantur historiam. Educatum quippe draconem ab eo in
Pelei montis loco, qui Pelethronius à florum vbertate nuncupatur, Pierius. De hoc etiam Ni-
cander in Theriacis:

Nunc viridem & nigrum post dicta venena draconem

Aspice, quem patula fago Phœbeia proles

In Gelido Peli nutriuit culmine iuxta

Leta Pelethroia quondam deduxit vallis, &c.

Draconem Æsculapio dicauere, quod genus vigilantissimum dicatur, quæ res febri maximè
necessaria est, Volaterranus. De draconibus Epidaurijs, Æsculapio sacris antea dictum est in B.
Lucianus in dialogo qui Alexander vel Pseudamantes inscribitur describit imposturas cuius-
dam præstigiatoris impudentissimi, qui cum draconem Pellæum enutrijset, eum Æsculapium
esse mentitus, miris artibus homines illius temporis ludificatus est.

*Draco Indis
sacer.*

¶ Alexander cum alia pleraq; animalia apud Indos inuenit, tum Draconem, quem quia
sacrum in antro quodam Indi existimarent, & summo religione colerent, idcirco precibus Ale-
xandrum obsecrarunt, ne in illum inuaderet, quod quidem ipsum ille annuit, Ælianus. De il-
lius draconis magnitudine prodigiosa antea dictum est in B. Ex Indis nonnulli draconem
quinque

quidque iugerum velut Liberi patris simulachrum coluerunt, Alexan. ab Alexand. Gyradius. ¶ Babylonij draconem ingentem edorarunt, quem Daniel potestate à rege accepta, massa ex pice, seuo, & pilis confecta & in os draconis iniecta interemit, vt refertur in historia de Idolo Belo & dracone quæ est inter hagiographa.

¶ In Melite Ægyptia Draco diuinis honoribus afficitur in turri quadam: adsunt ei sacerdo-
tes & ministri, menta & crater ponuntur. Crateri quotidie immittunt libum ex farina subacta
melicrato, & recedunt: postridie reuersi craterem inueniunt vacuum. Et cum aliquando ma-
ximis natu summo videndi Draconis studio teneretur, solus ingressus, & libo propolito, re-
cessit: & mox Dracone mensa conscensa epulante, ille subito magnò cum strepitu fores (quas
pro more clauserat) aperuit. Draco indignatus abiit. At ille viso quem voluerat, suo quidem
malo, mente captus, & suum confessus crimen, mox obmutuit: & paulo post collapsus interiit,
Ælianus. ¶ Draco apud Albam in luco iuxta templum Iunonis Argiux colitur à virginibus, quem certis
adeunt diebus, suis pascentes manibus, à quo cum cætera capiunt auspicia, tum virgin-
tatis integritatem deprehendunt, Volateranus. De quo antea quoque retulimus ex
Æliano.

De sacro in Æ-
gyptia Melite
dracone & pæ-
na cuius qui
illum videret
voluit.

Dracones
apud Albam.

Locus est apud Epirotas Apollini sacer, & muro septus. Intra illum Dracones sunt Deo
grati. Ad hos virgo sacerdos nuda accedit, & cibum Draconibus porrigit. Eos Epirotæ à Py-
thone Delphico prognatos aiunt. Quod si virginem accedentem illi placide aspexerint, & ali-
menta promptè susceperint, annum fertilem & salubrem significare creduntur: sin & terribiles
erga illam fuerint, & porrecta cibaria non receperint, contrarium anni futurum statum alij di-
uinant, alij sperant, Ælianus. Epirotæ Apollinem venerantur, in cuius templo draconem co-
lunt ob memoriam Pythonis, à quo se prognatos dicunt, ex eoq; cibum appetente aut auersa-
te auguria capiunt, Volaterranus.

Epirotici Dra-
cones.

¶ Halix Sybaridis filia cum in Phrygia lucum Dianæ ingressa esset, Draco quidam sacer
prægrandis apparuit, & cum ea coiuuit, vnde Ophiogenæ dicti primati sui generis originem
trahunt, Ælianus.

Abet in Phry-
gia.

Draco sacer fuit Palladi, Æsculapio, Saluti, Cælius. Draco Baccho consecratus à veteribus,
Plutarchus. Græci rectè dicunt & sentiunt columbam Veneri sacram, draconem Mineruæ, &
canem Dianæ, Idem. Οἰκιστὴς δὲ δράκων dictus est qui Palladis ædem custodiebat, seu δὲ τῆς νεώ-
δος φύλαξ, οὗ τῆς ἀκροπόλεως φύλαξ, vt Hesychius explicat, apud quem plura de hoc serpente
reperies.

Quibus libe-
Draco colitur
cralus antiqua
tis fuerit.
Οἰκιστὴς
δὲ δράκων.
Draco in Del-
phico oraculo.

Delphicum oraculum dicitur aliquando fuisse desertum & inaccessum, propterea quod eo
loco fera quædam immanis (nempe draco) habitaret. Sed qui hoc scripserunt rem bene non in-
tellexerunt. Siquidem solitudo draconem in eum locum attraxit: non autem draco solitudinem
fecit, Plutarchus.

¶ Medeam asserunt fecisse quibusdam incantationibus, vt draconum specie Diana per
aërem ab Hyperboreis vecta, apud Peliam diuertere videretur, Diodorus. De Medæ autem
incantationibus agens, Ouidius inter cætera ait,

De draconibus
currus per aëra
trahentibus.

40 Nec frustra volucrum tractus ceruice draconum.
Currus adesce, aderat demissus ab æthere currus:
Quo simul ascendit, frenataq; colla draconum
Permulsit, manibusq; leues agitauit habenas, &c.

Ouidius Metamorph. 7. ¶ Triptolemus iunctis draconibus sulcauit auras, Seneca. Nunc
spiris Zephyros tranans, Claudianus de Cereris draconibus. Draconibus vecta Ceres Pro-
serpinam quæritabat. Tzezes Hesiodi interpres ait dracones illos significare volumina quæ
Triptolemus de agricultura conscripsit, Pierius.

¶ Argutum dictum apud Græcos contra potentiores cum quadam libertate iactari so-
litum, ὅστις εἰμὴ φάγη ὄφιν, δράκων δὲ γένηται. Hoc dicto innuentes, quem imperatorem statuas, ei
necesse esse Reges & Principes multos deglutire, vt ille rex Regum fieret, & dominantium do-
minus, Pierius. Hoc prouerbiū ex vulgi facie desumptum putat, Erasmus.

Prouerbia.
Serpēs nisi ser-
pentem ederit
non fiet draco.

¶ Idem Erasmus in Prouerbio virum improbum vel mus mordeat, scribit hoc prouer-
bium ita à quodam inuersum fuisse, Bonos viros vel à mure morderi, malis ne draconem qui-
dem audere dentes admoliri: hoc est in fontibus passim noceri, propterea quod si impune ledi
posse videantur, vt pote non relaturi iniuriam. ¶ Emblemata est apud Alciatum sub lemmate,
Ex arduis perpetuum nomen: pictus est draco alatus quadrupes persequens passeris pullos
cum his versibus.

Boni viri vel à
mure mordentur,
malis ne
draco quidem
dentes admo-
uere audeat.

60 Crediderat platani ramis sua pignora passer,
Et bene, ni sauo visa dracone forent.
Glutit hic pullos omnes, miseramq; parentem
Saxeus, & tali dignus obire nece.
Hæc, nisi mentitur Calchas, monimenta laboris
Sunt longi, cuius fama perennis eat,

De Serpentibus

Dracontopodes.

DRACONTOPODES, id est serpentes sunt magni & potentes, facies virgineas habentes humanis similes, & in draconum corpus desinentes. Credibile est huius generis illum fuisse, per quem Diabolus Euam decepit: quia (sicut dicit Beda) virgineum vultum habuit. Huic enim diabolus se coniungens vel applicans, vt consimili forma mulierem alliceret, faciem ei tantum ostendit, & reliquam partem corporis arborum frondibus occultauit, Author lib. de natura rerum.

Dracones domorum.

VESGA, Arabicè sunt reptilia, vt stellio, subnigra dicta in Catalonia **DRACONES** domorum, qui cum mordent, inflatur locus, donec denticuli infixi extrahantur, sicut etiam denticuli stellionis vel lacertæ, Arnoldus.

DE DRACONE PYTHIO

SEV PYTHONE.

Python vnde natus et quo modo interfecit.



PYTHON à Poëtis serpens fuisse dicitur, natus ex putredine terræ post diluuium Deucalionis. Hunc Apollo interfecit, & ab interfecti nomine dictus est Pythius, Textor. De hoc Ouidius Metam. 1. *Sed te quoque maxime Python*

*Tum genuit, populusq; nouis incognite serpens
Terror eras: tantum spatij de monte tenebras.
Hunc Deus arcitenens, & nunquam talibus armis
Ante, nisi in datis, capreisq; fugacibus usus,
Mille grauem telis exhausta pene pharetra
Perdidit effuso per vulnera nigra veneno.
Nec operis famam posset delere vetustas,
Insticuit sacros celebri certamine ludos,
Pythia perdomita serpentis nomine dictos.
Ceruleus tali prostratus Apolline Python.*

Hæc Ouidius.
Claudianus 7. Paneg.

Græci Apollinem Pythonem dictum fabulantur ex nece Draconis. Latonæ enim Apollinem Dianamq; parituræ Iuno dicitur obstitisse. Sed vbi quandoq; partus effusus est, draconem fecerunt, qui Python vocitabatur, Deorum cunas inuasisse, Apollinemq; in prima infantia sagittis beluam confecisse, Macrobius Saturn. lib. 1. Iuno cum Latonam ex Ioue grauidam persensisset, immisso contra illam Pythone serpente per omnem terrarum orbem persecuta est, donec errando ad sororem Asteriam perueniens, ab ea suscepta est in Delo, vbi Dianam & Apollinē peperit, qui eam errare amplius nequaquam passi fuere, Perottus.

Vnde nata fabula de Pythone.

¶ Est insuper peruagato inter homines sermone vulgatum ab Apolline quendam eius loci (id est, soli Delphici) incolam sagittis confixum illic extrahiisse, & ex eo vrbi nomē contigisse. Qui ab Apolline occisus fuerit, draconem eum fuisse poetæ scripsere, cui custodiam Tellus oraculi mandasset, Pausanias. Hunc Pythonem hominem fuisse sceleratissimum cognomento Draconis vult Strabo lib. 8. Inuenimus qui scribant, violentum fuisse hominem Pythonem, Draconis cognomento: qui dum sagittis debellaretur, inter adhortandum proclamasse Apollinem ferunt, vel Latonam, vt Macrobio placet, ἡ Παις, id est, immitte feriendo: vnde inoleuerit mos, vt conserturi aciem sic Pæanis celebrationem clamitent, Cælius. Python serpens à putredine terræ natus dicitur. Hunc ab Apolline sagittis interfectum fuisse fabulantur Poetæ, eò quod terræ putredo solis calore absumatur, Calepinus.

Apollo post interfectum Pythonem expiatione indigens.

¶ Apollo & Diana Pythone caso vt se expiarent venisse Ægialē tradunt, sed incusso terrore in Cretam ad Carmanorem diuerisse, Pausanias. Cleombrotus quæ ab extraneo quodam ad littus rubri maris habitante philosopho audierat narrans, inter cetera ait: philosophum illum nouisse etiam quæ de serpente Pythone feruntur, ac dixisse eum qui serpentem illum occidisset, non tantum per decennium exulasse, ac Tempe fugisse, sed ex toto orbe migrasse, vnde tandē post nouem magni anni reuolutiones, expiatus & purificatus redierit, ac ita verè ποιεῖται, id est, purus & lucidus oraculum Delphicum recuperarit, quod interea temporis Themidis custodiæ commissum fuerat, Plutarchus de defectu oraculorum.

Etymon. Hic Draco Delphines etiam dictus est.

Python, Serpens dicitur à πυθώ, quod est putredo, eò quod ex putredine terræ post diluuium Deucalionis natus dicitur, Calepinus. ¶ Hunc Draconem Delphinem etiam vocatum testatur, Suidas. Illud non omiserim, inquit Cælius, Delphinem nuncupari ab Apollonio libro Argonauticon secundo Draconem ab Apolline confectum. Cuius etiam versiculos apposui,

Ὡς ποτὶ πύλαι ὑπὸ Δρυάδι παρνασσίῳ
Δελφίνῳ τόξοισι πελώριον ὄχραεῖξεν.

Id ipsum verò interpretes item comprobauit, additq; à quibusdā masculino genere pronunciarī, ab alijs fæminino, quod (inquit) melius est. Sic verò appellat in Periegechi Dionysius Afer; id quod plerisq; negotium facessit. Quod autem Delphines vocaretur qui Delphicum custodiebat oraculum Leandrus dixit, & Callimachus, Hæc Cælius.

¶ Πύθων,

¶ Πύθων, ἢ, ὁ τόπος. Πύθων, ὁ δὲ δράκων, Ammonius. Πύθα & πυθαῖ, ἢ, vrbs est Phocidis, quæ & Delphis appellatur, Apollini sacra; nomen à πύθει sortita, ἢ, τὸν ἐκείνῳ ὁρίζοντα ὑπὸ Ἀπόλλωνος καὶ σάπιντα δράκοντα, vt Eustat. tradit. Alij verò dictam volunt ἢ, τὸ θύειν αὐτὴν τῷ δράκοντι, πύθειν (ἵτοι μιν θανέειν) τὰ μέλλοντα, Thef. ling. græc. Phocis regio est Græciæ, in qua vrbs Delphi. in eaq; vrbe templum Apollinis quod Pytho dicitur, in quo tripod æneus collocatus erat, &c. Et paulò post. Delphi autem dictum est templum Apollinis, eò quòd Delphines draco ibi inuentus est, quem Apollo interfecit; & Pytho, quòd ibi computruit; vel à percontando, quòd Græce est, πύθειν, Suidas in πυθῶ. Interiecto dein tempore urbem ipsam non solum Delphos sed & Pytho nominarunt finitimi. Testantur id Homeri versus de Phocensium delectu. Sed enim qui subtilius populorum origines exquirunt, Delphi existimant filium fuisse Pythin, & ab eo dum regnaret vrbi nomen impositum. Est insuper peruagato inter homines sermone vulgatum ab Apolline quendam eius loci incolam sagittis confixum illic extabuisse & ex eo vrbi nomen contigisse, quòd eius temporis homines persimili voce in ijs quæ corrumperebantur significandis vterentur, Pausanias. Quam urbem (scilicet Delphos) Pythōn ob interfectum Pythōnem dictam comperimus, Alex. ab Alexand. Pytho ciuitas erat in Phocide, cuius incolæ dicerentur Delphi: vnde est, πυθοὶ ἐν ἡγάθῃ, Cælius.

¶ Πύθων, dæmonium fatidicum, Suidas. Act. Apostol. cap. 16. fit mentio ancillæ quæ habebat πύθωνα πύθωνος, id est, spiritum Pythonis, quæ diuinando quæstum magnum faciebat dominis suis. Hunc autem Pythonis spiritum Apollinis numen esse gentiles credebant. Vocatur ergo Python, dæmonium cuius afflatu prædicebant futura. Hesychio πύθων est ὁ ἐγγασπρίμυθος, vel ἐγγασπρίματος. Plutarchus quoq; πύθωνας suo tempore vocatos fuisse tradit τῶν ἐγγασπρίμυθων; Euryclæας πύθωνας, lib. de defectu oraculorum, vbi Turneb. Engastrimythos, id est genios e ventre hariolantes, quos olim Eurycleas vocabant, nunc Pythonas dicunt.

¶ Python Buzantius orator, actus in exilium, in Macedonia degens, multos impulit ad prodicionem, vt ad omnia Philippo adiumento essent: quibus rex ad perdendos hostes utebatur, Suidas. Huius meminerunt, Æschines & Demosthenes in orationibus, item Athenæus in Dipnosophistis, & Lucianus in Encomio Demosthenis.

Fuit & Python Æneates qui cum Heraclide Thraciam liberauit occiso Cotye rege, cuius meminit Plutarchus in tractatu contra Epicureum Colotem & alibi. ¶ Alexander Ptolemæi dexteritatem habebat suspectam, Arii verò turbulentiam, & Pythonis nouarum rerum studium timebat, Ælianus.

A Pythone serpente fit Pythius, quo nomine dictus est Apollo: vnde Pylades, Pythius hinc etiam dictus Pythone perempto,

Vel quia putrescant fæda calore Dei. Theogon. lib. 2.

Pythia dicta est etiam ipsa vates, seu Apollinis sacerdos: Pythia quæ tripode à Phœbiloatroq; profatur, Lucretius. Pythia vates à Iuuenali dicitur. Vocatur etiam πυθιάς, apud Plutarchum Hell. ὅτι ἡ πύθια ἐστὶν πύθια.

Pythium & Delium aræ dicebantur, vel templa Apollini aut Delio dicata, quod ex Livioliq; Cælius. Pythium ædes Apollinis Athenis, à Pisistrato condita, in qua tripodes dedicabant, qui cyclo choro Thargelia vicerant, Suidas. ¶ Fuit & in Creta Pythium, in Gortynæ meditullio, cuius incolæ dicti Pythies, vbi & Apollinis viscebatur templum. Erat & suum Macedonibus Pythium, vbi & Pythia fiebant. Porro Pythium prope Astacenum sinum, vnde Pythiani dicti, & Pythiana pocula, Cælius. ¶ Pytheum verò dicebatur oraculi locus, Idem. Alex. ab Alexan. ¶ Spartæ Pythij vocabantur qui Delphos ad consulendum oraculum mittebantur, quiq; publicè cum regibus pascebantur, Herodotus in Erato lib. 6. De ijs apud Xenophontem mentio est, sed perobscura in libro de Lacedæmoniorum repub. dictione quoque mendosa in Latina translatione. Quin & Athenis erant Pythij & Deliastræ, vt scribit Philochorus apud Sophoclis interpretem in Oedipo Coloneo. Sed & libro primo Quintilianus in etymologia rationibus quæritur: vnde Brutii, Publicolæ, Pythij: quem locum ignorare se interpretes fatentur: quum tamen historia sexta meminerit Herodotus quoq; Cælius.

Pythia festa & Ludi Pythici. Alex. ab Alex. Sunt autem ludi Apollinares in honorem Apollinis Pythij ob interemptum Pythonem instituti, Hesychius. De quibus Ouidius lib. primo metamorph. In Pythone Pythius Draco colitur, & frequens serpentis conuentus appellatur Pythia, Clemens erat. ad Gentes. Dies festus maximo Græcorum conuentu Pythone celebratur, propter Draconem mortuum, Idem. ¶ Sciendum est, Pythicum agona, grassantibus in aduantes Cirrhæis, labefactatum, fuisse ab Theffalo reparatum Eurylocho, quem Achillem dicunt iunioem, vt scribit Euphorion. Fuit quoq; agonia hic initio χρηματίας, veluti pecuniarium diceas: quoniam vincentibus ea fuit merces proposita: mox autem Stephanites, nexis latiro corollis, ex Theffalicijs Tempe tralata à pubescente puero: quod ob dracontocroniam in Creta apud Chrysothemidem Apollo expiatus, Theffaliam ingressus illinc secum arborem pertulisset, Cælius.

¶ Non negligendum verò illud, fuisse item Pythicum nomen auleticum, cuius partes quin

Homonyma.
Pytho vrbs.

Python dæmonium fatidicum.

Pythion.
Byzantius.

Pythion Æneates.

Deriuat.
Pythius.

Pythia vates.

Pythium.

Pytheum.
Pythij.

Pythia festa.

Pythicum agoni.

Pythicus nomen.

De Serpentibus

que ex ratione expugnati ab Apolline draconis; pera, cataceufmus, Iambicum, spondeum, cataphoreus. Pera quidem, id est *πείρα*. Dei consilium habet, esset ne dignus congruens certe mini locus. In cataceufmo draconem prouocat; in Iambico pugnat, in quo & inflantur tubæ, quæ Salpistia vocant crumata: dicitur & odontismus, id est dentiū arietatio & fremitus, quod draco faciebat, quum sagittis impeteretur. Spondeum verò victoriam significat. In Catachoreu si epinicia, id est celebritas ex comparata victoria ab Apolline continetur. Sunt qui aliter distinguunt, & Anacrusin volunt esse certaminis præludium. Amperam verò primum certandi periculum, Cataceufmum certamen ipsum, Iambum autem & dactylum pæana, qui eiusmodi efficiatur rhythmis victoriæ gratia. E quibus alter hymnorum sit proprius, iambus autem obloquiorum. Syringes verò belluæ deficientis languorem imitantur efficiuntque. Traditur illud quoque Pythium carmen pro heroico dici: quoniam sit ab Apolline oraculis celebratum; vel quod Pythone confecto, territi accolæ texuerint hexametrum primi, Hæc Cælius.

Pythium carmen.

Pythias.

¶ Scitu non indignum & illud, sicut Olympiada dicimus vigesimam aut trigessimam, ita & Pythiada vsurpari ab eruditis consuevit. Idem. *Καὶ μὴ οἶδά με πῶς πυθίῳ λειτουργήντα πολλὰς Πυθιάδας*, Plutarch. in lib. An seni capess. resp. Idem reperitur apud Athæum lib. 22. ¶ *Πυθιάς βοή* apud Suidam, id est *ἡ μετ' αὐλῆς γινόμενη φωνή, τὸ πυθίον μέλος*: vnde (inquit) *πυθαύλης* dicitur. Sic verò appellabant τὸν παιῶνα.

Pythonicus. Pythionissa.

¶ A Pythone daemonio fatidico fit Pythonicus, vt spiritus Pythonicus, & Pythonici, qui eiusmodi spiritu diuinatore correpti sunt: idem qui *πυθαύληπτοι*. Hinc etiam Pythionissa, mulier spiritu illo correpta, quam etiam Tibullus Pythona appellat, Delphica (inquiens) Python, tantumquam Pythonis vocabulum duobus generibus sit commune, Calepinus.

Composita.

Πυθόμαντις
Πυθόρχειος
Πυθόληπτος
Πυθαύλης.

Πυθόμαντις pro vate Pythico, & *πυθόμαντις ὄρεα*, id est *ἡ τῆς μαντικῆς πυθῆς οἰκία* apud Sophoclem reperitur. Idem in Oedypo tyranno *πυθόμαντις* fatidicos dixit. ¶ *Πυθόρχειος* dicitur ὁ πυθοῖ ρησεῖς, id est Delphico oraculo responsus aut editus vel comprobatus. *Πυθόρχειος νόμοι* apud Xenophontem in repub. Laced. *Πυθόρχειος: μάντευμα*, Aristoteles. ¶ *Πυθόληπτος*, ὁ ὑποτῇ πυθίῳ ληπτὴς, id est Pythio numine afflatus, Suidas. ¶ *Πυθαύλης*, Pythij carminis cantor, vel qui Apollinis cum Pythone certamen tibia exprimit, seu ὁ αὐλῶν τὸν πυθικὸν νόμον. De qua re vide de plura apud Poll. lib. 4. cap. 10. sub finem. ¶ *Πυθιονίχης*, Pythionices. Qui Pythijs ludis vicit. ὁ πυθίῳ νενικηκώς, vt Plutarchus loquitur.

Nomina propria.
Pythius Lydus
Pythia.
Pythonis
καώλην.
Pythopolis.

Pythius fuit Athys filius, vir Lydus ditissimus, qui omnem regis exercitum, ipsumque Xerxem magnificentissimo hospitio excepit, magnamque pecuniæ summam ei obtulit; de quo plura vide apud Herodotum in Polymnia lib. 7. ¶ Pythia apud Pythiratem Parianæ regionis fuit, & montem Pythium imminuentem habuit, Aeneas Syluius. ¶ Pythonis come, id est vicus, locus est in Asia, quò primò aduentus sui tempore conueniunt Ciconiæ, & eam quæ vltima aduenit, Ianiant vniuersæ, Plinius lib. 10. cap. 23. ¶ Pythopolis vrbs fuit condita à Theseo in Asia, sic dicta quod ex oraculo Pythiæ eam condidisset. Huius meminit Plinius inter Mysiæ vrbes, lib. 5. cap. 32. Est & Pythopolis Cariæ, sic dicta à Pythe seu Pythio illo diuite, qui & Xerxem conuiuio excepit, & militibus eius senos Daricos aureos in capita distribuit, Stephanus.

Icon.

¶ Leontius statuarius fecit Apollinem citharædum, serpentemque eius sagittis confectum Plinius.

Dracones Epirotæ
Pythia
Pythia.

¶ Epirotæ Apollinem venerantur, in cuius templo draconem colunt ob memoriam Pythonis, à quo se prognatos dicunt: ex eoque cibum appetente aut auersante auguria capiunt, Volaterranus. Aelianus verò non ipsos Epirotas sed dracones, qui Apollini apud illos sacri habentur, à Pythone Delphico natos existimari scribit. De quibus plura in historia Draconis H. h.

Proverbia, Pythia
Pythia
Pythia.

Pythia & Delia. Aiunt Polycratem Sami tyrannum, cum Pythia & Delia simul fecisset, Delum misisse percontatum, an sacrificium præfinito tempore offerret, cui Pythia, id est Apollinis sacrificula responderit: Hæc tibi & Pythia sunt & Delia: significare volens ea esse vltima: paulò post enim periit, Hæc Suidas. Erasmus verò paulo aliter huius adagij rationem exponit: ait enim hoc dictum vsurpari, quum supremum aliquod opus significamus: perinde quasi dicas: Hæc summa omnium quæ gesturus es in vita. Citatur adagium ex Menandro. Natum aiunt ab oraculo quodam, reddito Polycrati Samiorum tyranno. Nam is posteaquam Rheneā insulam cepisset, eamque consecrasset Apollini, constitutis apud Delum ludis pulcherrimis, Delphos misit, consulturos vtrum oporteret eos ludos Delios an Pythios appellare. Respondit oraculum, τὰ ὑτά σοι καὶ πύθια καὶ δῆλια, futurum innuens, vt propediem excederet è vita: idque euenit. Itaque res in proverbiū versa, Hæc Erasmus. ¶ Post Pythia venisti: dicitur in eos qui negotio cuiuspiam egregio non interfuerunt: quod serius, iam re peracta, accesserint. Idem. ¶ In Pythij templo cacare dicebatur qui rem nephariam & periculosam faceret: quod Pisistratus tyrannus exstructo templo inscripserat, ne quis inibi ventrem exoneraret, & aduenam quendam deprehensum è medio sustulit, Idem. ¶ Iterum atque iterum ad Pythum via: dictum de ijs qui molesti sunt eadem de re iterum atque iterum percunctando: quemadmodum solent ignari viæ, quemcunque obuium habuerint de viâ rogare. Porro Pythus ciuitas Apollinis sacra, quæ visebatur plerique, Idem.

Post Pythia venisti.
In Pythij templo cacare.

Iterum atque iterum ad Pythum via.

DE SERPENTIBVS ALATIS: QVOS

VVLGVS DRACONES VOCAT.

Quoniam superius in historia draconis, retulimus ex diuersis authoribus quosdam dracones alatos esse, visum est iam subiungere, quæ varij scriptores de serpentibus alatis disserunt, quia vt Cardanus testatur, hos angues aligeros vulgus etiam dracones vocat.

Megasthenes in India scribit serpentes gigni volucres, non die sed noctu infestas, quæ v^a *Serpentes alati indui.* rinam quoque reddunt, cuius contactu animalium partes putrescant, Ælianus. ¶ Mons qui Narlingæ regnum diuidit à Malabaris, multas alit feras: inter quas alatos angues arboribus insidentes. Quos aiunt, solo afflatu, vel etiam obrutu eos, qui propius accedant, interficere, Iulius Scaliger.

Ibes nigræ anguium volucrum cateruas pestilentes ex Arabia intra Ægyptios fines & in- *Arabici.* gredi prohibent, & pro terra sibi amica propugnantes illud vniuersum agmen interficiunt atque consumunt, Ælianus. Est Arabiæ locus ad Butum urbem ferè positus, ad quem locum ego me contuli, quòd audirem volucres esse serpentes. Eò cùm perueni, ossa serpentum aspexi, & spinas multitudine supra fidem ad enarrandum, quarum accruerant magni ingenti numero. Fertur ex Arabia serpentes alatos ineunte statim verè in Ægyptum volare, sed eis ad ingressum planitie occurrentes aues Ibides non permittere, sed ipsos interimere. Serpentis porrò figura qualis hydrarum, alas pennatas non gerit, sed glabras & alis vespertilionis valde similes, Herodotus. Cùm Arabiæ paludes pennatorum anguium mittunt examina, quorum tam citum virus est, vt morsum ante mors quàm dolor insequatur: sagacitate qua ad hoc valent, aues (Ibides) excitatæ, in procinctum eunt vniuersæ, & priusquam patrios terminos externum malum vastet, in aère occursant cateruis pestilentibus: ibi agmen deuorant vniuersum, Solinus. Ibes auertunt pestem ab Ægypto, quum volucres angues, ex vastitate Libyæ vento Africo inuectas, interficiunt atque consumunt. Cicero 1. de natura Deorum, qui ex Libya alatos illos angues inuchi scribit, cùm cæteri ex Arabia eos aduolare scribant. Ibes occurrunt pennatis agminibus anguium, qui ex Arabicis emergunt paludibus venena malignantes, &c. Ammianus Marcellinus. Non Arabum volucer serpens, Lucanus libro 6. agens de venefica mortuum excitante per necyomantiam. Quoniam autem accidit vt corpora integra serpentium alatorum quorundam condita viderim, qui pedes habent, quiq; ex Arabia in Ægyptum volare dicuntur, eorum effigiem hic apposui, Bellonius.

In Arabia thuriferas arbores obseruant colubri subalati exiguo corpore, discolori specie, permagno numero circa singulas arbores, iidem videlicet qui aduersus Ægyptum facto exercitu tendunt, nec vilo alio ab arboribus quàm styracis fimo submouentur, vniuersam terram oppleturi, vt Arabes aiunt, nisi (vt iidem narrabant) simile quiddam istis contingeret ei quod monuimus contingere viperis, Herodotus. Cassiam fabulosa narrauit antiquitas circa paludes reperiri, propugnante vnguibus diro vespertilionum genere, aligerisq; serpentibus, his commentis augentes rerum præria, Plinius.

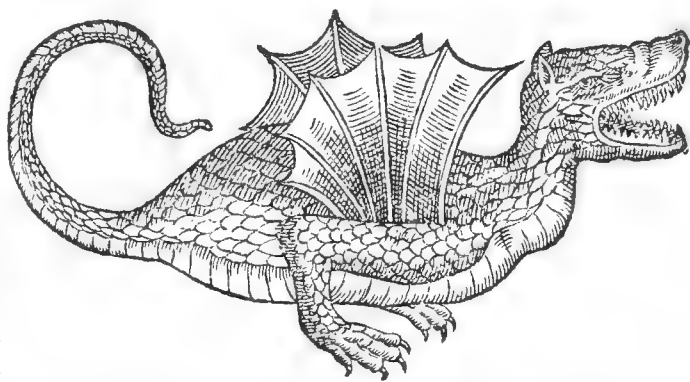
In Arabia serpentes sunt cum alis, quæ Sirenæ (aliàs prima per ypsilon scribitur) vocantur, *Syrenæ serpentes alati in Arabia.* quæ non solum plus currunt equis, sed etiam volare dicuntur, quorum tantum virus est, vt morsum ante mors insequatur quam dolor, Isidorus. De his dictum est in Dracone A.

Sunt quæ vel pennis vel membranis volant omnia bipeda aut apeda. Angues enim circa *Serpentes alati in Æthiopia.* Æthiopiam tales volare narrantur, Aristoteles histor. animal. lib. 1. cap. 5. Altararat, id est serpens volans, Aut exp.

¶ Esse porrò serpentes quosdam, membranaceis pinnis alarum instar vrentes, memoriæ proditur: quod ætate nostra, ita esse, compertum est. Delatus enim est ad Franciscum Gallorum regem draco pennatus, apud Sanctones à rustico, cùm in eum inuolaret, ligone cæsus: hunc multi eruditi, spectatæq; fidei homines se vidisse nobis testati sunt. Putabant autem, ex transmarinis regionibus, vento pulsus in eam prouinciã, emigrasse. Nam Gallia monstris huiusmodi caruit, Brodæus Miscel. lib. 3. cap. 1. ¶ Ad Pyrenæos Bigerones est genus serpentum ferum, breuius (ijs quorum antea fecerat mentionem, quos quaternum pedum longitudinem, & humani brachij crassitudinem æquare dixerat) quadruplo crassius: quorum lateribus alarum more ac facie panduntur cartilagine, Iul. Scaliger.

¶ Anno Domini 1543. audiui in finibus Germanicæ propè Stiriam subito multos serpen-

Serpentes alati in Germania



De Serpentibus

tes apparuisse, quadrupedes, lacertorum instar, alatos, morfu irremediabili. Froschouerus narrabat ex bibliopola Stirio auditum, Gesnerus.

Descriptio serpentum alatorum quos Cardanus vidit.

¶ De serpentibus alatis, dum Lutetia essem, quid viderim apud Gulielmum Muscum referam. Habebat ille quinque tales, quales nunc describam: qui cum omnes diuersis temporibus habitati essent, forma verò eadem penitus, indicabant non fuisse commentitios: neque enim diuersi homines, eadem ad vnguem, & maximè diuersis temporibus fingere possunt. Erant autem bipedes, alis exiguis, vt vix volare posse crediderim: caput paruum & serpentum capiti simile, color lucidus, plumæ nullæ, nec pili: magnitudo eius qui præcellebat alios, cuniculi. Præstitisset si conficti fuissent, alas tam grandes addere, vt posse volare existimarentur: delatos ex India constat: dracones vulgus vocat. Cardanus de Varietate rerum lib. 7. cap. 29.

¶ Medea iugulato Pelia nisi pennatis serpentibus isset in auras, non exempta foret poena, &c. Ouid. lib. 7. Metam.

DE DRYINO QVI ET CHE- LYDRVS DICTVR.

A.

Nomina.



Hydro Nicander sub Chersydri nomine differuit; Dryinus vero eius quem hydrum appellat, alius est, Matthiolus. Serpens (inquit Nicander) quem alij dryinam (δρύναν) prima inflexione alij hydrum & chelydram vocant in concaua quercus sagiue latebris abstrusa viuit. Nomen animali δρύν, & loco vbi viſſitat ferè: Dryinas nuncupatur ab alijs, atq; item chelydrus inter genera serpentum, meminit in Therſiacis Nicander, Cælius. ¶ Hydri siue Natrices quandiu aqua in lacunis est, perrarò exeunt: vbi defecit aſtu, multi Druinæ fiunt. Quibus ego suo loco Querculis nomen feci. Quanquam olim fruſa a deſtrui an eſſet laculum; lul. Scalig. ¶ Chelydrum ex recentioribus quidam cum Chersydri confundunt. Seruius quoq; Chelydri (inquit) dicti ſunt quaſi Chersydri, quia in aquis & in terris morantur. Idem ſcribit Iudorus. Terram & aquam indifferenter inſe habuere Chelydrus & Andrius, Olaus magnus. Sed & veteres quidam, vt Vergilius, Lucanus, & Aelianus ſcriptor Græcus non diſtinxerunt, quod ex retro, quem ei attribuant odore deprehenditur: qui Chelydro proprius eſt, non hydro hydræue aut Chersydri, nec alij, de quo authores meminere, ſerpenti: vt Vergilius Æneid. 7. de Vmbone ſacerdote,

*Vipereo generi & grauiter ſpirantibus hydriſ
Spargere qui ſomnos cantuq; manuq; ſolebat.*

Alibi verò hunc grauem odorem Chelydriſ tribuit, canens hiſ verbis,
*Diſce & odoratam ſtabulis accendere cedram,
Galbaneoq; agitare graues nidore Chelydros.*

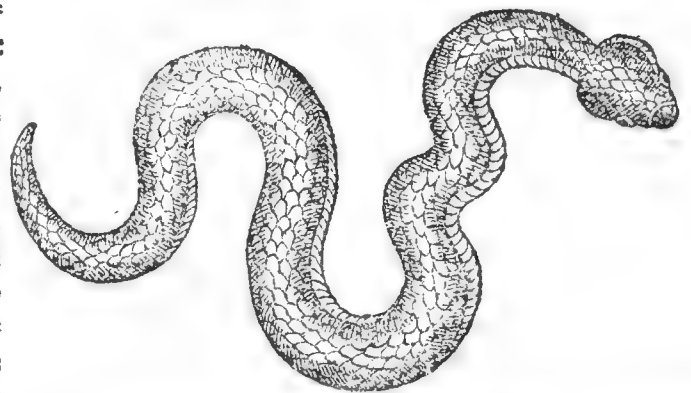
Descriptio.

¶ Serpentes qui à veteribus Dryini vocabantur, hodie vulgo Dendrogaſſa nominantur, Bellonius. ¶ Cherſidal ſiue Alidras (Chersydrius vel potius Chelydrus legerim) genus ſerpentis quod terram fumare facit, naſcitur in Africa parte interiore. Obſcurus quidam author deſcriptionis orbis terrarum in tabula. ¶ Illicinus ſiue durifſos (pro dryinos) Auicenna 46. 3. 42. & Albertus. A Conſtantino glandoſa dicitur. ¶ Dryini nomen Germanicum ſingilicebit, ein Eychſchlang, vt Ge. Agricola quoque finxit, à quercubus: vel à foetore, ein Stinckſchlang. Eliota Anglus vocat Chelydram à ſea ſnayle.

B.

Serpentes dryini (magis placet δρύναν in prima declinatione, vt Nicander habet) appellati, abundant magis iuxta Hellespontum. Latibula autem habent in quercuum radicibus. Eſt autem dryinus foetidus: vnde & ſiquis eum non videat, foetore loci cognoscitur. Eſt autem cubitorum duorum longitudine, obefus, & aſperrimis ſquamis circa vnuerſum corpus munitus. In hiſ ipſis ſquamis muſcæ pennis æreis latibula ſua habere dicuntur, quæ tandem ipſos ſerpentes occidunt, Aëtius libro 13. cap. 29. Colore per dorſum nigro eſt (αἰθαλέαις τὰ νῶτα) interpres Latinus vertit, Candidus eſt tergi color, quem ſequitur Matthiolus, qui vertit, Cander dorſum, ſed perperam) capite lato & plano (humili non acuto) ſicut in hydro (Chersydri) Corporis odor teret eſt, talis ferè qualis cori equini madidi (πλασθῶντος) dum cultro raditur, wie ein ſſinckende gerwer haut, Nicander. ¶ Bellonius in ſuis Singularibus ſcribit ſe alium ſerpem

tem



tem non nosse aut vidisse, qui ad maiorem amplitudinem & crassitudinem pertueniat, eo quem dendrozailla vocat, eundemque esse cum dryino veterum asserit: nec qui altius sibilat. Aliquando (inquit) vnum tantæ magnitudinis cepi, tantique ponderis, ut cum sacco impositum rusticus duo milliaria ferre non posset quin quiesceret. Corium fano repletum crassitudine tibiam hominis carnosæ æquabat.

C.

Dryinus in radicibus quercuum vivit, Galenus. In concava quercus fagiue latebras abstrusa vivit: & relictis paludibus, domesticis sedibus, in pratis moluridas (animalia locustis similia) & ranas parvas venatur. Quod si a myope (id est asilo, Gillius vertit crabrone) infestetur, statim in concavam quercum bene penitus perfugit, Nicander. Scholiastes Nicandri dryia nam in palude perenni (ἐν αἰετῶν λίμνῃ) morari scribit, &c. Sequutus videtur Scholiastes auctorem, qui confundit hydrum cum chelydro, ut de hydro potius quam chelydro dictum videatur in palude perenni degere. Hydri siue natrices quandoque aqua in lacunis est, perrarò exeunt: ubi aestu deficit, inuiti druinæ fiunt, lul. Scaliger. Illicinos siue durissos, habitat in ilicibus, (alius vertit, in locis ubi sunt quercus multæ) Avicenna. ¶ Chelydrus eundo sese conuoluit per terram, Textor. Semper directus ambulat: nam si torserit se dum currit statim crepat, Solinus ut quidam citant, Isidorus. Lucanus cenchrin semper recto limite ferri cecinit. Natus & ambigua coleret qui syrtidos arua Cherfydros, tractique via fumante chelydri, Lucanus lib. 9. Fumus enim eum emittere dicunt grammatici qua serpit: ego non tam fumum quam tetrum odorem ab eis moueri puto. Hinc & Mantuanus, — *Clades fumosa chelydrus.* Et Pamphilus: *O qua fumi uomos geris chelydros.* Et Macer ut quidam citant: *Seu terga expirant spumantia virus, Seu terra (tellus) fumat, qua ceter labitur anguis.*

Habitatio.

Incessus.

Factor.

G.

Natura huius est vehementissimè venenosa & calida: & pròinde ponitur in primo serpentium ordine, Ardoinus. Ab eo percussus hominis teterrimus odor (ὄσπονιγέσσα ὀδὴν) manat. (Αποπνιγέσσα, teter odor vertit interpres: sed videtur reddendum odorem suffocantem, præfocantem siue strangulantem. Potest verò hæc strangulatio ab odoris grauitate provenire. Testatur hoc ipsum paulò post sequens Nicandri vocabulum, ὀδὴ πνιγέει τε πέλοισι, id est intercipitur vox.) Cutis in corpore flaccida & foetida fit: Πύοι δὲ πλαδύωσιν ἐπὶ χροί. (Πλαδύωσιν, interpres Latinus sequutus Scholiastem Græcum vertit, admodum male olentem: & Gesnerus foetent. Πλαδῶ verò significat, humore mado, abundo, ac velut prægnans sum. Cutis corporis flaccescit madet, humore scilicet ibi collecto. Et fortè intelligit pustulas cutaneas excitari per corpus, cuiusmodi sunt nomæ distæ. Quod verò paulò ante dixit, αἰνέται, siccat, interpretandum est.) Venenum enim serpendo eam celeriter depascitur. Oculis etiam offusa caligo miserum grauat & inquietat. Sunt qui veluti balantes (Balantes, μυκάσαι, Scholiast. μυκάσαι, ubi Scholiastes legisse videtur μυκάσαι, per i balantes vel μυκάσαι, μυκάω boum ferè, quam Homerus quoque capris μυκάει tribuat.) vocem agere, tanquam in suffocationis periculo, emittant. Urina cohibetur. Οὐρα δὲ ἀπέσπῃται: ubi Scholiastes, ἢ ἐν ὄσπῳ φέται, ἀντὶ τοῦ ἀχρεοφαίνεσθαι, quod non placet.) Aliqui dormitantes sterunt (id est asperè sonant, propter impedimentam respirationem) & crebro singultuunt: & vomitum vel biliosum vel cruentum reddunt. Denique sitientes corpore tremunt, Nicander. ¶ Adeò autem malignæ ac nocentis naturæ est, ut si quis eum calcet modò, illius pedes excoriet, & tumorem ingentem circa crura inducat. Et quod magis mirum videri potest, aiunt etiam medici curantis ægrum manus excoriari. Si quis autem, inquiunt, animal ipsum occidat, omnia quæ odoratur ab eius foetore corrupta putat (ita ut alium odorem nullum percipiat: Ægineta, & Galenus ad Pisonem.) Porro qui ab eo percipiuntur, his tumor insurgit nigricans, (tumor circa morsum cum rubore, Ægineta) dolor vehementis, nome, delirium, corporis siccitas, singultus, vomitus biliosus, aut omnino vomitus simplex: urina suppressio, tremor, interceptio vocis, stupor, scissura & mortificatio percussorum locorum. Plurimi etiam intereunt. Porro & hi ipsi quoque ex his quæ in viperæ morsu dicta sunt, opem sentiunt: itemque ex communibus remedijs iuxta consequentium accessionum proportionem adhibitis, Ætius. Cui & Ægineta multa similiter tradit. ¶ A dryino (inquit Dioscorides, ὑπὸ δρυίνῃ, qui genitius potest à recto cum δρυί, tum δρυίνῃ, qui potior est, formari. Apud Æginetam legitur ὁ δρυί, & paroxytonum in ὁ, in nostro codice: unde corruptum esse apparet: nam in ὁ proparoxytonum esse deberet: in ας verò, quod probamus, rectè penacuitur) morsus vehementes ciuntur dolores, & pustulæ circumcirca oriuntur, (emendauimus hæc ex Ægineta) aliquando (ὅπερ loci aduerbiū pro temporis aduerbio) & aquosæ sanies emanat (nimium ex hisdem pustulis.) Consequitur et erosio (ληγμός, mordicatio scilicet stomachi: nam Ægineta habet κατὰ λωγμός, dolor in ore stomachi, Constantinus:) & strophæ, id est torsiones. Prodest autem eis aristolochia cum vino pota: trifolium præterea, & asphodeli radix similiter sumpta. Profunt tristæ potæque de quouis quercuum genere glandes. Illicis etiam radices tustæ, & loco pro cataplasmate impositæ, dolorem leniunt, παρηγορεῖν. Æginetæ nostri aditio habet ἀρήγῃσιν, id est auxiliantur, Hæc ille, & Aëtius inde mutuatus.

De dryini veneno, morsu et cura.

De Serpentibus

¶ Accidit ex morsu eius excoꝛiatio cutis eius quem momordit, & eius qui permiscetur ei, & curat ipsum: & habet odorem malignum, mortificans eum qui pꝛæsens est morti eius, siue sit lædens, siue non lædens. Et accidunt ex eo iterum accidentia morsus viperarum. Cura ipsius est cura viperarum, & confert eis propriè bibere aristol. longam cum vino, & similiter albandat eam, & asphodeli radicem & vinum, Auicenna. ¶ Adhuc emus hic quæ Ælianus de hydro, chersydro & hydra scripsit, quæ propriè ad chelydꝛum pertinent, vnde apparet Ælianum hæc nomina confudisse. Ab hydro (inquit) percussum Aristoteles dicit statim odorem teterrimum reddere, ex eoq; quod tam malè oleat, ei neminem appropinquare posse. Idem quoque ait, eundem percussum cum obliuione circumfundi, eiusq; oculis multam caliginem offundi, tum rabilem & summum tremorem eidem exoriri, tertioq; die perire, Hec Ælianus de anim. lib. 4. cap. 57. Et rursus lib. 8. cap. 7. In lib. de Theriaca (inquit) Apollodorus ait, eum qui chersydro conculcauerit, etiam si morsus non fuerit, mortem cum vita commutare: quod eius tactus quiddam omnino tabificum habere dicatur: tum ei qui curare & quoquomodo remedium afferre morienti tentauerit, ex sola eius, qui conculcauit tactione pustulas ipsi exoriri. Et rursus eiusdem libri cap. 13. In Corcyra hydræ (ὕδραι) serpentes procreantur, quæ se retrouersus ad insequentes retorquent: & spiritum malum anhelantes (φουήσασαι πνεῦμα ἄτοπον) ab impetu suos insectatores reprimunt, ab seq; auertunt. H.

Etymologia
dryini & chelydri.

Dryini nomen huic feræ mortiferæ inditum est, quod in quercuum cauernis, quæ propè radices sunt, stabuletur. Græcis enim quercus δρῦς dicitur, Matthiolus. A Græcis chelydꝛus etiam dicitur, quod sit cute aspera admodum, quemadmodum chelone, id est, testudo. Chelydꝛus quoq; ex eo quod squamas habeat asperas et rudes, dicta fuit (ὡς χαλὺ δερμὸς δὲ τὸ γῆρας, Varin.) Hinc etiam Dryinus, quia tergam habet asperrimis squamis obductam, chelydꝛus dictus fuit. Latine squamus dici posset: sic enim cutem callis plenam, qualis est Agricolarum, & aliorum qui laboribus paulo vehementius sunt addicti, appellant, Greuinus lib. 1. de venenis. Epitheta chelydri apud Rauisium. Medusæ, Sylius lib. 7. à Medusa dicti, cuius crines erant serpentes. Fumiomus, fumosus, sinuosus, maculosus, rigidus. Item teter, & nigri, Vergilio 2. Georg. nocentes interpretatur Seruius. Chelydꝛus dictus anchoroma, Arnoldus. Aliqui testudinem quoque marinam chelydꝛum vocant. ¶ Apud Varinum & Hesychium Cylindri, κύλινδροι, serpentes memorantur, fortè iidem sunt qui & Chelydri.

Cylindri.

b. Tum modò dependens trichili, modò more Chelydri

Intortus cucumis, prægnansq; cucurbita serpit.

Columella.

g. Et bellare manu, & chelydꝛus cantare soporem

Vipereumq; herbis hebetare & carmine dentem.

Silius de Maris.

Georgius Fabricius scribit vidisse se Romæ in templo Bacchi, quod nunc est S. Constantiæ, propè infracto sepulchri marmore Bacchantium turbam, qui angues ore gestarent, & caprum ducerent: de quo more prudentius Christianus poëta in libris contra Symmachum:

—Baccho caper omnibus aris

Caditur, & virides discindunt ore Chelydꝛos,

Qui Bromium placare volunt, quod & ebria iam tam

Ante oculos regis Satyrorum insania fecit.

Cernuntur etiam serpentes innumerabiles sub quercubus in æstatis initio, ducem (cui crista candida vt corona eminet) tanquam apes suum rectorem sequentes. Creduntur veterum relatione lapidem flatu suo gignere, ex aliqua venenata particula eo in loco vbi manent, inter folia producta, vel reperta, Olaus Magnus.

Videtur (licet rarò) mirum spectaculum in Aquilone, quomodo profundè sub radicibus arboris betulinæ manent serpentes, quorum multitudo suo afflatu calorem in radicibus excitat, vt folia huius arboris semper durante hyeme viridia permaneant. Quocirca gens naturæ secreta ignorans arborem sacram putat, quasi magno numini consecratam, Idem.

Christophorus Encelius serpentem à corylis denominatum alicubi in Germania rarissimum describit: qui an chelydro sit cognatus, inquirendum. Credibile est (inquit) quod aucupes & venatores ferunt, gallos de syluestribus gallinis, quæ à corylis nomē inuenire (bonofas vocant recentiores) senio confectos oua more fœmellæ ponere, quæ excludant buffones, & ex illis nasci basiliscos syluestres (non probo hoc nomen) dic hāselwürm: sicuti ex ouo galli domestici post nouem annos excluditur basiliscus per rubetam domesticus, id quod testatur experientia (imò fabula) &c. vt recitauimus in historia auium inter gallinas feras in Attagene.

DE SERPENTIBVS QVORVM NOMINA

INCIPIUNT AB E.

DE ELEPHANTIIIS SERPENTIBVS.

Sunt & Ammoditæ. Est & cenchris, elephantie, chersydri, chamædracontes, Solin. Elephantie serpentes sic dicti, quod is quæ momorderint hoc genere lepræ afficiatur. Eliota Anglus.

DE

ELops vel Elaps serpentis cuiusdam nomen est, quem inter innoxios Nicander in Theriacis recenset, his verbis,

Ἀλλὰ γὰρ μὴ ἀβλάπτει κινώπεια βόσκεται ὕλην
 Οὐκ ἔλοπας, λιβυδὲς τε, πολυσεφίδας τε μυῖαρες
 Φράζονται.

Scholiasies interpretatur ἔλοπας, τὴν τῆς ἀδινείας. Fortasse idem est qui & Cæcilla seu Typhlops, sic dictus ὅτι τὸ ἐλλείπειν τὴν ὄψιν, id est, quod deficiat visus. Vel, ἔλοπας, quasi ceruinas serpentes dixeris, ab ἔλαφῳ fortè. Serpentes quidam ceruini dicuntur, similes nigris illis, qui in multis regionibus præcipuè Apulia notissimi sunt, nec multum veneni habent, Monachi in Mesuen. Aërius lib. 13. cap. 32. de peliade & elape agens sic scribit, Signa quidem horum animalium apud veteres non sunt descripta, utpote quæ omnibus sunt manifesta. Et paulo post: Elapis porro morsum tormen voluulosum consequitur. Aliàs communibus auxilijs curantur. Maximè verò his quæ tormina leniunt, & vrinam cient, Hoc Aërius. Sunt & seruatis piscibus medicina. fassamentorumq; cibus prodest à serpente percussis, & contra bestiarum ictus, meo subinde hausto, ita ut ad vesperam cibus vomitione reddatur. Peculiariter à chalcide, ceraste, aut quas sepas vocant, aut elape dipsadæue percussis, Plinius.

Bellonius in singularibus scribit in Lemno insula reperiri quosdam serpentes qui Laphiati ^{Laphiati.} vulgo vocantur, quem eundem esse dicit cum eo qui à veteribus elaphis vocabatur. Fortasse e- ^{Elapis.} laps vel elops dicere voluit, nisi fortè elephantias intelligat de quibus paulo supra. Elops est etiam piscis cuiusdam nomen quem quidam accipenserem esse volunt. In Catalogo piscium Tarantini ἔλαψ legitur. Matron Parodus de conuiuio quædam apud Athenæum, Appositus est (inquit) & ἔλαψ: per ω in vltima. Elops vel ellops piscis est rarus, quo capto ob secundam nauigationem nauar se suaq; nauigia fertis coronant, cumq; plausu & tibiarum sono ad littus appellant. Hunc sacrum à poëta vocari existimant aliqui, Gesnerus annotauit. Plura vide in elope in ter aquatilia. ¶ Ἐλλωψ verò per duplex lambda, mutum significat, estq; epithetum pisci apud poëtas. Etymî meminit Plutarchus Simpos. lib. 8. probl. 8. Ἐλεγε ὃ τῆς ἐχεμυθίας τὸ γέρας ἐστίν, τὰς ἰχθύας καλεῖν ἔλλωπας, οἷον ἐλλομενὸν τὴν ὄψιν καὶ κατ' ἐργον ἐχέμεν. Ἐλλωπες pro pisce, exponuntur ab Hesychio, λαοεῖς, καὶ ξαχέες καὶ ποικίλας: ex quarum causarum aliqua fortè serpentes etiam ἔλωπες dicti sunt ὅτι τὴν αὐτὴν λαοσύνην, ἢ ξαχύνην, ἢ ὅτι τὸ ποικίλον. Ἐλλωπες Hesychio sunt μισθωτοὶ ἐν τῷ ἐλεῖ ἔργαζόμενοι.

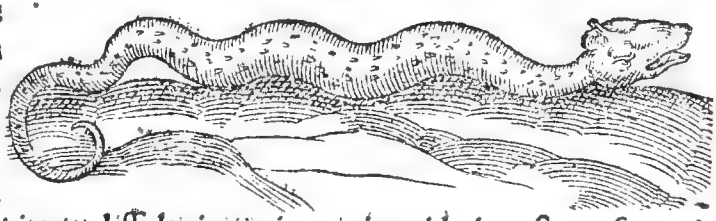
DE SERPENTIBVS QVORVM NOMINA

MINA INCIPIVNT AB H.

DE HÆMORRHOO.

HÆMORRHOO & hæmorrhœis suis ipsorū nominibus similem hominibus perniciem inferunt, quippe percussī sanguine per os, nares, totq; corpore effuso sic intereunt, Galen. Hæmorrhœis aspis nuncupatur, eo quod sanguinem sudet qui ab eo morsus fuerit: ita ut dissolutis venis, quicquid vitæ est per sanguinem euocet. Græcè enim sanguis αἷμα dicitur, lûdorus. Hæmorrhœus rectè dictus est à sanguine, eo quod ab eo punctus nimium emittit sanguinem, Alexander. Αἱμορροῦς ὄφις, Eustathius.

Emorrhœis vel Affodius dictus ab eo quod dissoluendo venas necat sanguinis fluxu, Arnol- ^{Affodius.} dus. Afudius serpens magnus qui egredi facit sanguinem ex poris omnibus, Syluaticus. Auicenna lib. 4. fen 6. tract. 1. cap. 36. agit de serpentibus qui egredi faciunt sanguinem ex poris omnibus: Sicut sunt, inquit, Afudius & Sabrin. Albertus verò de hoc serpente agit sub tribus nominibus, Halsfordio primum, deinde hæmorrhoo, postea Sabri, non animaduertens solam esse nominum non autem naturæ serpentis differentiam, quum sit eadem in omnibus sanguinem humanum exinanienti vis, ut etiam Albertus ipse sub eisdem nominibus testificatur. Allegat autem in solo Sabri Smerionem quem Sabrim idemmet Albertus fatetur parum ab Halsfordio differre. Verum in hoc serpentis genere nō est alia differentia quam sexus aut nominū: quoniam hæmorrhœus mas & hæmorrhœis fœmina sunt nomina Græca, Halsfordius & sabrim barbara fortè idem maris ac fœminæ discrimen importantia. Ideo rectius Auicenna tacuit hæmorrhœum qui nomine tantum ab Afudio vel Alsfordio siue Sabri diuersificatur. Olaus Magnus ab Alberto deceptus eius errorem etiam secutus est, siquidem tres species huius serpentis enumerat: ac primum dicit de horum genere esse Sabrim & similes quorum morsus aperit omnes po-



Nomina.

Hæmorrhœus
et hæmorrhœis

Affodius.

Afudius.

Sabrin.

Halsfordius.

De Serpentibus

ros naturales aurium, oculorum, narium, & quibus sanguis emanat, &c. Paulò post addit. Est & alius serpens cinerei coloris hæmorrhoids dictus, vnius cubiti, hominem morfu suo per sanguinis fluxum interficiens. Sequenti capite agens de serpentibus candidis & varijs addit, de quorũ genere est fabrim iam descriptus et Alfordius siue Affordius, similem naturã cum fabrim habens, Hæc Olaus Magnus. Ex cuius verbis satis apparet vnum eundemque esse serpentem. Ardoynus etiam separat hæc serpentum nomina: Vocat autem Affodium, fabrin vel fabrin, & addit etiam de hæmorrhoo.

B.

Forme corporis descriptio.

Hæmorrhous è genere viperarum, pedem vnum longus est, tum à capite in tenuitatem eius corporis habitus procedit. Colore est partim flammeo, partim nigro: eius caput tanquam cornibus quibusdam inhorrescit, Ælianus ex Nicandro, qui sic paraphrastice hunc serpentem descripsit, libro 15, cap. 13.

*Vnum longa pedem, totoq; gracillima tractu,
Ignea quandoq; est, quandoq; est candida forma,
Constrictumq; satis collum, et tenuissima cauda.
Bina super gelidos oculos frons cornua profert,
Splendentum quadam radiorum albertia luce,
Sylvestres ut apes populatricesq; locustæ.
Insuper horribile ac asprum caput horret. Hæc Nicand.*

De Hæmorrhoo & hæmorroide. Animalia hæc colore quidem sunt arenoso, magnitudine autem tres palmos æquant, & in tenuem ac angusta figura caudam paulatim desinunt. Sunt autem igneo oculorum fulgore, rectaq; & tardè proreptant. Per corpus verò multis notis albis & nigris variegata sunt, & asperioribus squamis oblita, quapropter dum serpunt, sonus auditur, Aëtius. De Afudio & Sabrin Sapientes quidam dixerunt, quòd isti duo serpentes corpora habent arenosa, & super corpora eorum sunt puncta nigra, & alba: & longitudo eorum est longitudo cornuti. Et dixerunt quidam, quòd ipsi sunt minores viperis: & capita eorum, & ipsorum caudæ sunt minuta & sunt coloris arenosi: & quandoque sunt nigri, & rubei, & albi, & sunt super eorum capita squamæ albæ incisæ, & sunt æqualium dentium, Auicenna. Hæmorrhoids cinerei coloris est, vnius cubiti, Olaus Magnus. Candidi & varij, de quorum genere est Sabrin & Alfordius, Idem. Colore partim sanguineo, partim nigro est Hæmorrhoids, Textor, & Volaterranus.

C.

Incessus.

Sensim & pigre serpit, ventris squamis terram premens: tortuosa non recta via progreditur, & gradiendo leuiter substrepit, vnde eius segnitie & infirmitas ostenditur, Ælian. Et instar

*Ipsi oblique sua paruula terga cerastæ
Claudicat: ex medio videas appellere dorso
Paruum nauigium, terit imam lubrica terram
Aluus, et haud alio tacite trahit ilia motu,
Ac per arundineum sit transeat illa grabatum. Nicander in theriacis.*

Fœmina quidem ventri incumbens per terram reptat, & gressum infernè circa caudam firmat: mas verò circa ventrem ingressu nititur, & collum in serpendo extendit, Aëtius. Incessu tardo & directo serpunt, rufis, ut quidam scribunt, pedibus. Fœmina in aluũ iacet serpendo, meatumq; versus caudam inferiore situ continet. Mas autem versus aluum habet, ceruicemq; serpendo porrigit, Hermolaus, qui perperam pedes huic serpenti tribuit. Eorum incessui est strepitus propter siccitatem corticum ventrium ipsorum, ac si esset strepitus foliorum virgæ (alias cannarum vel arundinum) & sunt grauis morus, Auicenna. Tarde pigreq; serpit, nec nisi obliquo itinere, Volaterranus, Textor.

Quibus in locis versatur.

Hæmorrhous in saxorum cauernis domesticam sedem habet, Ælianus.

*Remotas colit illa petras, sibiq; aspera tella
Et modicè pendens facit inflexumq; cubile. Nicander.*

In petrosis recessibus commoratur, Volaterranus.

G.

Morsus signa & symptomata.

Naturæ huius serpentis, eiusq; veneni Ardoynus meminit, quanquam ut dictum supra distinguat hæc nomina, quasi diuersæ sint species, scribens: Natura cuiuslibet prædictorum est omnino consimilis: est enim calida excessiue, & venenosa valdè, & orificium venarum & pororum omnium aperitiua: & quilibet eorum est in primo serpentium ordine. Primum ut momordit, statim punctus cyanei (liuidi) coloris exoritur, venter copiosè fluit & exhauritur: & prima statim nocte sanguis per nares fauces & aures cum biliosa sanie emittitur. Vesica sanguineam urinam reddit. Cicatrices siquæ sint in percussi corpore, etiam si consenuerunt, tamen recrudescunt, & rumpuntur. At si hæmorrhoids fœmina morsum alicui inflixerit, sanguis etiam per summos ungues emanat, & gingivæ quoque veneno inficiuntur, & sanguis ab eis fluit copiosus, & eliduntur dentes, Ælianus.

Protinus

Protinus horrendos ubi mordens intulit ictus,
Decolor accurrat species, quædamq; nigredo,
Anxia corda dolent, gelidæ sitis ingruit undæ.
Quin & sanguinei prima sub nocte fluores
Ipsis profiliunt e naribus, auribus, ore,
Vesicæq; simul, quæ sunt in corpore plagæ,
Rumpuntur, quadamq; cutis fuligine marces.
Ergo caue, in primisq; suum ne fœmina virus
Inuomat: hæc quoniam diro quem presserit ore,
Ignitas queritur gingivæ, atq; per ipsos
Erumpens ungues miro fluit impete sanguis,
Et male olente madent fœdi putredine dentes.

Nicander.

Ab hæmorrhoo ictis vehementes cruciatus accidunt, qui angusta contractaq; corpora ex continuo dolore reddunt. Ex plaga copiosus cruor effluit, & quacumq; parte corporis cicatrix vlla fuerit, ea sanguine manat. Excrementa per aluum cruenta eijciuntur, profluensq; sanguis in globos coit: à pulmone sanguinem extulsiunt, & in vomitiones effusi sine remedio commoriuntur, Dioscorides, P. Ægineta & Actuarius. ¶ Consequitur horum morsum color icti loci cruentus, mali coloris & nigricans: ex quo nihil in principio effluit, præterquam paucum quipiam aquosum. Stomachi adest dolor, & spirandi difficultas. Deinde sanguis ex naribus profluit, & ex foraminibus ipsius morsus. Et quicquid est in toto corpore cicatricum, id rumpitur & sanguinem profundit: atq; hæc quidem in maris hæmorrhoi morsu contingunt. A fœminæ verò hæmorrhoidis morsu adhæc & anguli oculorum sanguine manant, & gingivæ dentium, & unguium radices: & ut simpliciter dicam, per omne corpus sanguinem elserri contingit. Dentes præterea excidunt, & gingivæ putrescunt, Aëtius. ¶ Isti serpentes (scilicet afudius & sabrin) sunt mali: & cum mordent, dirumpuntur pori & meatus omnes fluentes & manantes, etiam ex ulceribus consolidatis, cum dolore continuo & vomitu sanguinis, & sputo sanguinis. Et paulò post. Horum quidem serpentum morsus dirumpit poros, & meatus naturales, faciens ex eis manare sanguinem, ita quod ex angulis oculorum, & comprimitur in sanguine, & sputo sanguinis narium, & vomitu & dolore in stomacho. Et dixerunt quidam, quòd locus apostematur, & denigratur, & currit ex eo res parva aquosa, & soluitur venter, & constringitur anhelitus, & difficultas fit urinae, & abscinditur vox, & mollificantur membra, & vincit super corpus dispositio obliuionis, & accidit spasmus, & cadunt dentes, & moritur patiens, Auicenna. Sabrin & similia morsus aperit omnes poros naturales aurium, oculorum, narium, e quibus sanguis emanat, & aquosa sanies pauca ex membro corporis læso surgit, dolor in stomacho, constringitur anhelitus, oritur difficultas reddendi lotium quam subsequitur spasmus. Et paulò post. Hæmorrhoidis hominem morsu suo per sanguinis fluxum interficit, Item. Alfordius siue affordius similem naturam cum sabrin habet, Olaus Magnus ex Alberto. Hæmorrhoidis ictos sanguinis excreatione per omnia membra euacuatos perimit, Volaterranus. Hæmorrhoidis morsu sanguinem elicit, & dissolutis venarum commercijs, quicquid animæ est, euocat per cruorem, Solinus.

At non stare suum miseris passura cruorem

Squamiferos ingens Hæmorrhoidis explicat orbes.

Et paulò post.

Impressit dentes Hæmorrhoidis aspera Tullo

Magnanimo iuueni, miratoriq; Catonis.

Utq; solet pariter totis se effundere signis

Corycij pressura croci: sic omnia membra

Emisere simul rutilum pro sanguine virus.

Sanguis erant lachrymæ: quæcunque foramina nouis

Humor, ab ijs largus manat cruor: ora redundant,

Et patulæ nares: sudor rubet: omnia plenis

Membra fluunt venis: totum est pro vulnere corpus.

Lucanus lib. 9.

De morsu Tullo iuueni inflicto cecinit hoc modo etiam Georg. Pictorius.

Impressit dentes Hæmorrhoidis aspera Tullo

Magnanimo, fluxu sanguinis & periit.

¶ Hæmorrhoi dipladifq; morsus velut immedicabiles à plerisq; maiorum deplorati relinquēbantur. Quare si peculiaribus remedijs egeamus, communia experiri operæpretium erit, ut scarificationes, vitiones, acres cibos, meraci potum, & quæ antea in diplade definiuimus. Quin etiam decocta vitis folia, & cum melle trita, Dioscorides. Hæmorrhoi morsui præter iam dicta etiam hæc benefaciunt, vitis folia cocta cum melle læuigata: per os autem Hæmorrhoi ipsius caput crematum potui datur, aut allium cum irino oleo: esui dantur etiam vuae passæ, P. Ægineta. ¶ Horum porro curam facere oportet, primum quidem sanguinis eruptioni obluctando ac resistendo per ea quæ aptè sanguinem sistere possunt, deinde cataplasmata plagæ imponendo ex folijs vitis coctis tritis cum melle, & portulacæ folijs cum polenta. Antea verò quàm cruenta

De Serpentibus

prodeat vrina allium multum edant, & vinum multum dilutum bibant, & ad vomitum cogantur; deinde confestim theriace exhibeatur, & postea pisces multos, alijs tritis cum oleo tinctos, edant. Sumant item in cibo panem & vuam passam dulcem, & deinde vino diluto largè hausto vomant. Plaga verò aqua frigida proluatur. Vesica autem spongijs calidis foueatur, Aërius. ¶ Cura eorum est proxima curæ alafilet, & viperarum, in quantum datur eis in potu vinum plurimum, & euomunt super ipsum post cibationem cum eis, quæ sunt sicut oua tarica, & pisces saliti, & alia. Et iteretur super eos vomitus: deinde comedant post illud panem, & pisces positos super prunas, & comedant vuas passas: Et semen raphani iterum est ex eis, quæ conferunt ipsis & propriè cum vino: & succus papaueris cum radice lilij cœlestis cum vino. Et confert eis in quantum est expulsio sanguinis, emplastratio cum portulaca, & farina hordei aut folijs vitis decoctis, aut arnoglossa, aut gallis. Et ex eis quæ retinent sanguinem per cauterium, sunt porri, & vrtica & ruta cum farina hordei, & albumine oui, Auicenna. ¶ Si cerastes, aut dipsas, aut hæmorrhoids percussit, asphodeli, quod Ægyptiacæ fabæ magnitudinem æquet, arefactum, in duas poriones diuidendum est, sic vt ei rutæ paulum adijciatur. Trifolium quoque & mentastrum, & cum aceto panaces æquè proficiunt. Costumq; & cassia, & cinnamomum rectè per portionem assumuntur, Celsus. ¶ Allium contra viperarum ictus & priuatim hæmorrhoidum prodest, ita vt non aliud magis, si cum vino iugiter adsumatur, aut tritum cum eodem bibatur, Dioscorides. ¶ Mustum serpentibus aduersatur maximè hæmorrhoidi & salamandra, Plinius. Albumen oui vtiliter contra hæmorrhoidis serpentis morsus crudum sorbetur, Dioscorides. (Plinius eam vim luteo adscribit.) ¶ Portulaca quam peplium vocant, non multum satiuæ efficiacior est: cuius memorabiles vsus traduntur: sagittarum venena, & serpentum hæmorrhoidum & presterum restringi, pro cibo sumpta, & plagis imposita extrahi. Cùm ipsa non est, semen eius simili effectum prodest, Plinius. (Accipio portulacam syluestrem vulgarem non peplium Dioscoridis.) ¶ Aduertantur serpentium sceleratissimis & hæmorrhoidi & presteri flos aut mora rubi, Idem.

H.

Etymologia.

Hæmorrhous dicitur ἡμὸν τὸ αἷμα, id est, à sanguine, & à verbo ῥέω, id est, fluo: quia profluvium sanguinis morfu suo excitet, Αἱμορροῦς, ῥεω, ὅ, mas dicitur: scœmina verò αἱμορροῖς, ἡ.

Homonyma.

¶ Αἱμορροῦς dicitur etiam mulier quæ menstrua patitur. ¶ Hæmorrhoides etiam sunt oræ venarum sanguinem effudentia, Celsus. Hæmorrhoids genus est morbi particularis ex sanguine profluente, vel ex naribus, vel ex gingiuis, vel ex sede, nonnunquam & ex ore, nullo cum dolore: Aristotele teste lib. 3. de partibus.

Epitheta.

¶ Hæmorrhoids ingens, aspera, Lucanus, Thonios, Nicander. Ratio cur sic eam Nicander dixerit, ad regem Ægypti Thonum referenda est, quia in ea scateat regione serpentum id genus, Cælius.

Febre, cur hæmorrhous obliquetur tanquam elumbus inceat.

¶ In hanc feram incidisse aiunt Canobum Menelai gubernatorem in Ægypto, Thonideregnante: & Helenam cùm vim veneni intellexisset, serpentis spinam confregisse (pharmacum Græcis & venenum & remedium significat) & pharmacum exemisse: in quem verò vsum hoc eximere & referuare voluerit, ignoro, Ælianus. Nicander, ex quo hæc transferuntur, non scribit Helenam exemisse spinam aut aliud quippiam ex hoc serpente, referuandi gratia (quamquam scio spondylos de serpentium spina nostro tempore quosdam vrere, quos morbis quibusdam, vt elephantiasi incipienti mederi putant) sed simpliciter illi iratam confregisse spinam eius, & hinc esse quòd oblique ccu claudicantes & elumbes procedunt. Hi sunt Nicandri versus, prout sunt in Latinum sermonem conuersi,

Quondam animosa Helene cygni Iouis inclyta proles,
Eversa rediens Troia (nisi vana vetustas)
Huic indignata esse generi, Pharias vt ad oras
Venit, & aduersi declinans flamina ventis,
Fluctinagam statuit iuxta Nili ostia classem.
Namq; vbi nauclerus se fessum fortè Canobus
Sterneret, & bibulis fesus dormiret arenis,
Lesa venenosos hæmorrhoids impulsit ictus,
Illatamq; tulit letali dente quierem.
Protinus equiparæ cernens id filia Leda,
Oppressæ medium serpenti feruida dorsum
Infregit, tritaq; excussit vincula spinæ,
Quæ fragili illius sic dempra è corpore fugit,
Et graciles hæmorrhoids obliquiq; cerasta
Ex hoc clauda trahunt iam soli tempore membra.

Serpentis Indici ex Hæmorrhoids genere fuisse videtur

Erat in eo tractu (scilicet Indiæ, quò Alexander Porum persequens exercitum traiecerat) magna vis serpentum, qui haud magni corporum varietate distinguebantur. Aliqui æneis virgis specie erant consimiles: nonnulli densam & hirsutam cristam arrigebant: atque omnium ea erat

De Hydro, Chersydro & Natrice Li. V. 19

erat morsus vis, ut mortem citissimam inferrent. Siqui enim ab eis lassi fuerant, gravissimo toro quebantur dolore, fluebatq; e toto corpore cruentatus quidam sudor, Diodorus Siculus.

DE HYAENA SERPENTE.

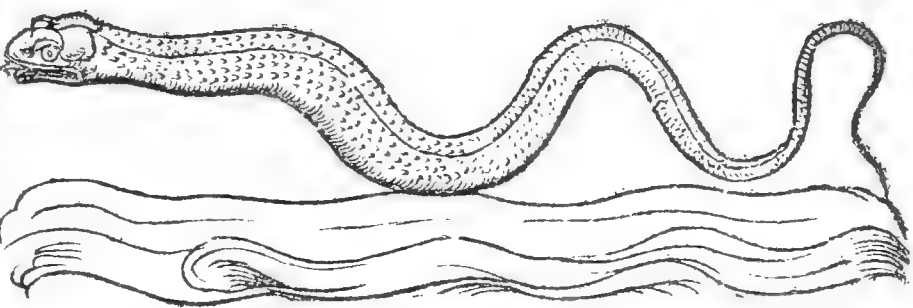
Hyanam si videas vno quidem anno marem, altero videbis foeminam. Si verò nunc foemina nam, postea marem. Vtriusq; enim sexus particeps est. Eundem marem cui ante nupserat, uxorem ducit. Quotannis autem genitalia immutat. Illos igitur veteres Caneum & Tiresiam, non ostentatione verborum, sed rebus ipsis exprimit & declarat hoc animal, Aelianus. Idem de hoc serpente scribit Orus in Hieroglyphicis. Sed plures hoc de hyana quadrupede scribunt, ut dictum est in lib. de quadrupedibus viuiparis in historia hyanae. Vide Locum. Et sane incertum est, num tale quoddam sit serpentis genus, nec etiam verisimile, talem sexus mutationem in eo deprehendi posse.

DE HYDRO QVI ET CHERSYDRVS

ET NATRIX DICITVR.

A.

SERPENTIVM alij terrestres sunt, alij aquatiles, quam maxima pars sit terrestris, exigua verò aquatilis, scilicet fluminum incolae. Sunt etiam maris indigenae serpentes terrestribus similes, Aristoteles.



Nomina:

Hydus, genus est serpentis, Hesychius & Varinus. Accipitur quidem hydri nomen apud Graec. plerumq; pro certa specie, quae in aquis dulcibus degit, verum Aelian. marinos etiam hydros dixit, quos alij (ut Arrianus in Periplo) simpliciter ὄφεις θαλαττίες. Indicum mare (inquit ille libro 16. cap. 8.) hydros gignit marinos. Lacus enim (nimirum Indiae λίμναι, marinos lacus & salfos acceperim non mediterraneos aut dulcis aquae) hydros maximos producant. Solinus etiam cap. 57. hydros marinos nominat: sed de marinis postea, nunc de palustribus siue fluuiatilibus dicetur a nobis. **H**ydus a Nicandro dicitur dryinus qui & chelydrus. De hydro verò differt sub chersydri nomine, Matthiolus. Quam Latini natricem, & Dioscorides hydram vocant, Nicander chersydrum appellare videtur. His in locis parum aquae habentibus aut paludibus versans ranis infestissimus existit. Cum verò palus iam solis ardoribus exiccata est, tum in arido viuens mortiferam plagam infligit, Gillius ex Nicandro. Canit autem Nicander similem esse chersydrum aspidi. Scholiastes ἰσας interpretatur tum specie corporis similes, tum magnitudine pares: & hydram ait primum esse appellatum: postea etiam chersydrum, quod in vtroque elemento viuat. Cum sol aquas in quibus degebat siccarit, καὶ τὸ ὄζον ἐν χερσὶ τέλει τελεῖται, Nicander. Hoc est hi verò in terra manet squalidus & decolor: quasi in aqua pulchrior & nitidior sit. Serpens hic chersydri appellationem inde habet, quod in principio qui deat in aquosis degit locis, & hydus appellatur: postea verò siccos incolit locos, & compositum chersydri nomen inuenit. In terra itaq; degens, chersydrus appellatur, & tum seipso sauior redditur. **H**ydus aqua est, unde hydus item corruatur, quem Latini natricem vocant: posteriores Graeci etiam chersydrum, quoniam non in aquis modò, sed in terra etiam victitat, Celsus.

Hydus.

Chersydrus.

Hydra foemina est hydri, Perottus. Hydram (Lernæam) se arbitrari Pausanias scribit, feram magnitudine hydros excedentem alios, Celsus. Sed de hydra illa ab Hercule confecta post seorsim agetur. Hydra ὄφις, id est vipera, Hesychius. **H**ydus ὄφις ὄφεις. οἱ δὲ τὸν χερσὶ δρον. Idem, Aelianus etiam hydras (foeminino genere) in Corcyra procreari dicit, quae se retrouersus ad insequentes retorquent, & spiritum malum anhelantes, ab impetu suos insectatores reprimunt, a seque auertunt. Hi fortè sunt chelydri vel dryini. Hydra serpens curtus, cauda tenui, & circa collum gracili, in Libyæ desertis agit. Virus habet perniciosissimum, neque aliud morsui remedium firunt, quam eam membri partem excindere, priusquam virus in reliqua membra penetret, Leo Africanus. Sophocles alibi hydram, alibi echidnam nominat serpentem qui lassi Philoctetem, quare inquirendum, an duo hæc vnus serpentis nomina sint, Eustathius. Mihi quidem proculdubio serpentes duo diuersi videntur: Echidnam verò dixisse poetam speciem pro specie, vel speciem pro genere accipiendo, ut saepe fit a poetis. Hodie etiam viperarum & natricum nomine tum vulgò, tum eruditi quidam abutuntur, ut Cardanus, cum ait, Viperae quae aquas inhabitant (id est colubri aquatiles) parum aut nihil veneni retinent. **H**ydus ὄφις, ὄφεις, ὄφεις.

Hydra.

De Serpentibus

Kαερρδς.
Enydrys.

Natrix.

Nomina He-
braica.

Barbara.

Vulgata.

Nater.

Nadera.

Vbi reperian-
tur hydri.

Descriptio.

ticus, Hesychius. ¶ Kαερρδς, hydra, apud Cretenses, Idem & Varinus. ¶ Enydrys (melius En-
hydrys cum aspiratione) Plinio coluber est in aquis viuens, lutrix à Theodoro dicta, Hermo-
laus in Plinium. Vide in Lutra quadrupede A. Miror ego cur nouum potius nomen Gaz. com-
minisci voluerit, quam prisco natrix vocabulo vti, quo Cicero, Columella, Lucanus & alij bo-
ni auctores vsi sunt. ¶ Natrix aquatilis esse serpentem etymologia indicat, à nando vel na-
tando dictam. Hydrus anguis in aquis plerumq; degit, à quibus nomen sibi vendicauit. Sunt &
qui Natrixem, quod aquis innatet, vocent, Matthiolus. Natrix cum speciem anguis significat
masculinum quoq; inuenitur, Priscian. lib. 5. Et Natrix violator aquae, Lucan. lib. 9. Et Natrix
inimicus aquis, Mantuanus in Alphonso, Cur Deus omnia nostri causa cum faceret (sic enim
vultis) tantam vim natrixum viperarumq; fecerit, Cicero Acad. 4. Natrix serpens aqua vene-
no inficiens. In quocumq; enim fonte fuerit, veneno eum immiscet, Isidorus.

¶ Munsterus in trilingui Lexico Zepha nomen Hebraicum υαυ hydrium interpretatur: in
Dictionario autem Hebraicolatino aspidem, aut regulum: nocentiorē esse addens quam sit
nachasch, id est serpens simpliciter dictus. ¶ Barbara aut corrupta ē Græco nomina apud Auic-
cennae interpretem, item Arnoldum, & Albertum leguntur hæc: Handrius, Andrius, Abides
pro Hydro: item Kedusudurus pro Chersydrus. Hunc serpentem, inquit Auicenna, lib. 4. fen. 6.
trac. 1. c. 29. quum est in aqua, nominant Græci Andrius. Et quando habitatio eius est in campo,
nominatur Kedusudurus. Capite autem 31. de hydra, dubitat an ipsa & Andrius vnus sit. Sed
cum quæ in morfu hydrae signa ab Auicenna referuntur, eadem apud Dioscoridem & Paulum
in his, quos hydrus momorderit scripta reperiantur, non est dubium quin idem sit serpens. Ty-
rus animal aquaticum est, vocatum trihane, Albertus. Echidrus serpens in aqua degens, Sylua-
ricus. Aspistichon, id est, serpens qui deget in aqua propter vehementiam siccitatis suæ, Idem.

¶ Hydrum, chersydrum & natrixem Ge. Agricola Germanicè interpretatur nater/alij wasser
nater/wasserschlang. Itali marasso de aqua. Angli vvatter ader. Poloni vvodnyuuaz, id est a-
quatilis serpentem. Albertus naderum serpentem nominat, quasi Latinam vocem, quæ à Ger-
manica deflecta est. Angli nader proferunt, nostri nater/apud Vincentium monachum Bellua.
Padera nomen corruptum est, vt & pader & panthera, pro nadera. Videtur autem Germanicū
nomen à Latino, quod est natrix, factum. Quænam autem sit serpens à Germanis propriè nater
dicta, nisi chersydrus fuerit, ignoro. De ea quæ apud Vincentium Belluacensem, & innomina-
tum de naturis rerum scriptorem reperi, huc ascribam. Nadera est serpens in Germania, crassi-
tie brachij, colore ventris aureo, dorso virenti. Huius flatus adeo noxius esse dicitur, vt si virgā
recenter cæsam ori eius adhibeas, in cortice virgæ vesicæ felleæ excitentur. Quin & fulgentem
gladium ori eius admotum lingua veneno inficit: quod vsq; ad summum gladij delatum, tetro
cæruleoq; colore ipsum tingit, ac si flamma violenta corripereetur. Hominem si in pede momor-
derit, momento venenum per corpus omne spargitur. Vim enim habet igneam hoc virus, quæ-
re semper superiora perit: & cum ad cor peruenerit, cadit ac moritur homo. Remedium inueni-
tum est, vt morsus pedibus suspendatur, capite demisso, ita venenum ascendere non potest. Lo-
cus infectus excinditur, & medicamentis sanatur ager, Hæc illi. Videtur autē esse chersydrus,
propter igneam sui veneni vim, & mortis accelerationem. Tum quia pustulas excitat, sicut pa-
dera etiam in virga admota. Fortassis autem etiam dicta fuerit padera ab aquæ vsu, in qua pri-
mum versata fuerit, vt etymon sit Germanicum. Sed nihil ego certum statuo. Quid si per pade-
ra legas naderos vel nadera ex Alberto Magno? Naderam serpentem (inquit Albertus) aiunt
esse ordinis secundi (hoc est veneni interficientis, licet non intra paucas horas.) Inuenitur in Ger-
mania, duorum & amplius cubitorum longitudine, & crassitie brachij humani sub cubito. Ven-
ter eius declinat ad cineritatem (sic loquitur) auream, & dorsum viret aliquantulū. Venenum
eius serpit ex loco morsus in totum corpus, nisi citius excidatur. Dicitur etiam inficere virgas &
gladios contactu linguæ, ita vt colorem eorum immutet. Si nadera in ventre fuerit, vrinam pro-
priam cum sudore equi in balneo propinato, Ex Germanico libro manuscripto.

Calabria chersydris frequentissima est, Solinus.

*Est etiam ille malus Calabris in saltibus anguis,
Squammea conuoluens sublato pectore terga.
Atq; notis longam maculosus grandibus aluum,
Qui dum amnes vlli rumpuntur fontibus, & dum
Verè madent vdo terræ ac pluuiabilibus austris,
Stagna colit, ripisq; habitans hic piscibus atram
Improbis ingluuiem, ranisq; loquacibus explet.
Postquam exhausta palus, terræq; ardore debiscunt,
Exilit in siccum, & flammantia lumina terrens
Sanit agris, asperq; siti, atq; exterritus æstu.
Natus & ambigua coleres qui Syrtidos arua Chersydrus.*

Vergil. 3. Georg.

Lucanus lib. 9.

In Corcyra hydri (υδραι) procreantur, Alian. Circa Tarracinā Italiæ Isgon. tradit lacū esse My-
clæam nomine, & iuxta ciuitatē desertā: cuius ciues propter hydrorū multitudinē pulsi fuerint,
Sotion.

Sotion. ¶ Enhydri est serpens masculus & albus, Plinius. Nigri coloris serpentes, partim aquas, partim terras inhabitant, partim tubera in paludibus existentia (Gothicè Tuuar dicta) partim rupes petrosas aquis contiguas. Hi serpentes de genere aquaticorum sunt, atque nigri existunt, Olaus Magnus. Orpheus hydrium nigrum cognominat. In orbe terrarum pulcherrimum anguim genus est, quod in aqua uiuit, hydri vocantur, Plinius. ¶ Quædam in fluido degunt, partim gressilia, partim sine pedibus, ut natrix, Aristoteles. ¶ Dryinæ caput est planum (& humile) sicut hydro, Nicander. Cæterum similitudine est aspidis terrestris parua, præterquam quod ceruicem non ita latam habet. Hoc enim insigne solum aspidem præ his habent, Aëtius. Est minor quam alefiliat furda, & latioris capitis, & deterior & nocibilior, Auicenna.

Cherfydri linguas duas habent, Scholiastes, Nicandri & Cælius. Atqui hoc serpentibus omnibus & lacertis commune puto, ut linguas non quidem duas sed bifidas habeant. Linguis micat ore trifurcis, Virgilius. Natricum fel adnexum iecori est, Aristoteles.

Hydrus lapidem habet in capite, quem excoariatus euomit. Suspende serpentem uiuum, & Hydri lapid. suffito eum cum lauro, coniurans eum sic: Per Dominum qui te creauit, &c. (superstitiosum & impium uniuersum hoc genus incantandi est.) Postquam autem euomuerit lapidem, collige eum panno serico mundo, & serua. Vis eius ita probatur. Imple concham æneam aqua, & circumliga lapidem conchæ signatæ: & inuenies quotidie decrescere cotylas duas, id est, uncias xviij. aque. Ego enim cuidam mulieri hydropicæ circumcinxî lapidem, & liberata est: cuius ventrem cum mensurarem, quotidie decrescebat ultra quatuor digitos, donec ad locum suum uenter redijt: quo tempore mox abstuli. Nam si diutius reliquisset lapidem, naturalē quoque humiditatem delicassē. Amplius itaque est lapis (sic habet codex noster manuscriptus, pro amplius legi potest uisilis) ad mensuram gestatus. Neque verò hydropi solum, sed etiā rheumati pedum, & fluxui lachrymarum, & capiti, denique cuius particula fluxionibus tentata strenuè succurrit, & naturali quadam vi omnem nimiam humiditatem consumit, Kiranides. Hydrinus (inquit Camillus Leonardus Pisarenensis lib. 3. de lapidibus) ab aliquibus serpentinus dicitur, rheumatizantibus comparitur: et ab omni nimia humiditate humani corpus curat. Hydropicorum corpora ad pristinum statum reducuntur, si per tres horas cum eo in sole steterint: nam foetidissimam aquam per sudorem emittent. Sed cautè utendum monent: quoniam non solum extraneam humiditatem, verum etiam naturalem & complantatā ex naturali humido extrahit. Venenosos vermes fugat, ac eorum moribus remedium præstat. Sumptum verò dicunt lapidem vesicæ frangere, Hæc ille. Mirum est quod affirmant: Coluber fluuiatilis funiculo à cauda præligatus suspenditur, subiecto vase aqua pleno, in quod dehiscat: ore aliquot post horis vel diebus lapidē eructat, qui exceptus vase quod subiacer, totam aquam ebibat. Alligatur lapis hydropicorum ventri, atque in totum exhausta aqua liberat. Iacobus Hollerius. Christoph. Encelius cum de draconite lapide scripsisset, subdit: Nostri quoque hydri, & chelydri (cherfydri) *unsere grawen wasser schlangen* in capitibus gemmas ferunt nonnunquam, ut uidi (lapides eum uidisse apparet, an verò in serpentibus vel alibi nascantur, nō constituisse ei) quas dicere possis draconites à similitudine. Forsitan hæc quoque ex illorum cerebris nascentur: vel, ut uolunt alij, ex spuma quam uerno tempore excitant attritione mutua, vel ore sibilanti, indurata sole: *wess sic den schlangen stein blasen* / ut de bufonia hoc dictum est. Tales nostras draconites uidi coloris carulei, aut nigri, in forma pyramidis. Albertus sese draconitem uidisse dicit exemptā tali nostro chelydro (hydro vel cherfydro) nigram, non perlucidam, in circuitu coloris pallidi, pulcherrimā habentem descriptam serpentem in superficie. Fugat & hæc venenata, ut uera draconitas, & sanat uenenatos morsus, Hæc ille. Et mox in cap. de ophite lapide: Ophites (veterum) sic dicitur, quia colore serpentes representat. Et illa species lineis cinereis & nigricantibus omnino est nostris chelydri (hydri) colore similis ad ostium Tangræ, ubi fuit olim regia sedes Caroli 4. In arce templū est varijs ornatum gemmis, in quo undique parietes ophite tali splendent. Videtur autem cum huiusmodi lapides forma pyramidis à se uisos ait, de illis sentire quos linguas natricū vulgò nominant, *naterz unigen*: ego glossopetras Plinij esse coniicio: quarum species maior exhibitā est in lib. de aquatilib. pag. 210. inter canes in Lamiæ historia. Ad linguam pene habet similitudinem ea glossopetra nigricans, quam Germani natricis linguā vocant, cui similis non est, sed magis linguæ pici. In Saxonibus Luneburgi reperitur in terra aluminosa, Ge. Agric. Sunt qui sudore hunc lapidem uenenum proderē dicant, ut & alia quædā: mihi quidem rationi consentaneū non uidetur, quando tot uenenorum discrimina sunt, ex æquo ad omnia affici. Oppidū Germaniæ Enipontē nominant, in quo glossopetram huiusmodi sesquicubitalem ostendī audio. Olim Gallus quidam sua lingua Swayne uocari gemmam retulit ē serpentibus septem caudas complicantibus: colore pullo, quæ aureis denarijs Gallicis denis ueneat. Ego serpentes huiusmodi reperiri, aut omnino in vllis serpentibus lapides, antequam grauior aliquis & oculatus id testetur, non facili assenserim, Gesnerus.

C.

Natrix in aquis degit, victumque inde emolitur: sed aërem non humorem recipit, & foris parit, Aristoteles. Paludes plerumque omnes quod aquas contineant corruptas, piscibus carent, ranis & serpentibus plenæ sunt: atque interdum hîrundinum (fortè hîrudinum) nexibus, ut palus

Natricis lingua
Naterz unigen
gen.
Glossopetra.

Quibus in locis degat.

De Serpentibus

Agnant inter Putcolos & Neapolim, Ge. Agricola. Hydrus in aquis plurimum degit, & in paludibus frequenter natat, super aquas pectus erigens, Kiranides. In thermis etiam, id est calidis aquis aliquando reperiuntur, ut in Thermis ad Limagum fluvium ut postea amplius dicitur. Hydrus primum in terra vivit, & Cherfydrus appellatur, deinde in aqua, Hermolaus, sed auctores veteres contrarium tradunt, nempe primum in aqua vivere, ac deinde paludibus exiccatis in terra. ¶ Hydrum in $\chi\psi$, id est, viperam transire, stagnis exiccatis legimus Geoponicorum Græcorum 15. 1. Hydri siue Natrices, quandiu aqua in lacunis est, perraro exeunt; ubi defecit aestu, inuiti Druinae fiunt. Quibus ego suo loco Querculis nomen feci, Iulius Scaliger. ¶ Aristides cherfydrus $\lambda\chi\psi\delta\epsilon$, id est gulosos esse scribit, Scholiastes Nicandri. Interit & curvis frustra defensa latebris Vipera, & atronici squamis astantibus Hydri, Vergilius de peste cavenens. ¶ Hydros ranis vesci auctores sunt Nicander, Aratus, Vergilius.

D.

Hydri antipathia ad vulpem & ranam.

Hydrus animal est astutum, Kyranides. ¶ Vulpes & Nili angues dissident, Plinius. ¶ Hydrum valde & metuit & odit rana; quamobrem multo clamore illum vicissim terrere ac perturbare conatur, Aelianus 12. 15. de animalibus. Idem Variorum 13. Peculiari quadam sapientia (inquit) præditum est genus ranarum Ægyptiarum. Si enim in Hydrum Nili alumnum incidat Rana, subito demorder frustum arundinis, & id obliquum gerens, fortiterque tenens, non remittit pro viriliparte. Ille verò ranam cum ipsa arundine simul deglutire non potest. Non enim tantam amplitudinem os habet, quantum arundo extenditur. Atque ita Ranæ prudentia vincunt & superant Hydrorum robur. Hydro conspecto rana Physignathus murem in dorso gestans submergitur, in Batrachomyomachia Homeri. Audio terrestres etiam ranas à serpentibus quæ in terra & sylvis degunt, vorari.

E.

Enhydridis serpentis masculi & albi (Hydri è Nilo nimirum) adipe perunguntur qui crocodilum captant, Plinius.

G.

Hydri venenū.

Hydri in aqua vivunt, nullis serpentium inferiores veneno, Plinius. Paludem (inquit Columella 1. 5.) non oportet esse edificij vicinam. Nam caloribus noxium virus cruciat, & c. & natricum serpentiumque pestes hyberna destituta vligine, coeno & fermentata colluviē venenatas emittit; ex quibus iape contrahuntur cæci morbi, quorum causas ne medici quidem perspicere queunt. Rubeta ranæ species est, quæ palustris vitæ conditionem in terrestrem mutavit. Hac autem mutatione, similiter ut Cherfydrus, agrè curabilem afflictionem eis qui in eam inciderint, inducit, Aëtius. Etrursus in capite de Cherfydro: Equidem in humectis locis humido victu exsatiatus, non purum venenum habet; quum verò terrestris fit, maximè merum & nocentius id acquirit. Aqua in qua hydrus vel habitat vel moritur, assumpta, eadem quæ cantharides mala infert, Berrutius. Natrix serpens aquas etiam & fontes veneno inficit, Isidorus. Et natrix violator aquæ, Lucanus. Viperæ quæ aquas habitant, parum aut nihil veneni retinent, Cardanus. $\Pi\iota\chi\epsilon\delta\epsilon\varsigma\delta\iota\prime\chi\psi\sigma\tau\epsilon\lambda\alpha\iota\upsilon\delta\epsilon\sigma\pi\epsilon\iota\delta\epsilon$. Nicander de toxico: quasi id ex hydræ hidriue sanguine fiat: Vide mox in Hydra fabulam Herculis. ¶ Hydro simpliciter & Cherfydro, quidam etiam veterum attribuunt quæ Dryini sunt, quæ in Dryini historia superius requirenda sunt.

Morsus signa.

¶ De serpentis quem Germani natricem vulgò (Nater) vocant veneno, supra in A. dictum est. ¶ Ab hydro demorsis vlcus dilatur, & ampliatur (subinde) & liuidum euadit. Sanies ex eo multa & atra & male olens, non secus atque ex nonis, id est ijs quæ serpunt vlceribus, expuitur, Dioscorides & Aëgineta. Qui à Cherfydro morsus sunt eis communiter eadem accidunt, quæ in aliorum serpentium morsu: veluti est tumor, continuus dolor ardens, liuidus locus & feculentus, vertigo oculorum, exolutio, vomitus biliosi foetidi. Propriè autem motus totius corporis inordinatus, ut & per ventrem quædam inordinatè ferantur. Mors autem intra tres dies, Aëtius. Nicander cutim circa morsum putridum humidumque aridam intrinsecus tendi ait, & putredine rumpi: dolores ingentes & æstuentes affligere: frequentes passim per membra pustulas ($\omega\pi\theta\iota\lambda\acute{o}\nu\alpha\varsigma$) exoriri. Auicenna agens de hoc vno serpente duobus capitibus & sub duobus nominibus, nempe Andrio & Hydra, vtriusque morsus hæc signa adfert: Ac primum de Andrio, Accidit (inquit) ex morsu eius, ut incipiat morsus cum dolore vehementi, & inflammatur: deinde fit viridis, & corrodit, & accidunt morsu vertigo, & vomitus cholerae foetida, & motus inordinatus, & debilitas virtutis, & moritur secundum plurimum in hora tertia, & non transit tertiam, (Aëtius diem tertium dixit non horam.) Si autem euadit, quoniam est aquosus, (an quoniam hydrus in aquis degit, & nondum in terram egressus est?) aut quoniam complexio morsu est fortis, comitantur eum ægritudines, à quibus forsitan non sanabitur. De Hydra verò, morsus (inquit) eius egreditur, & dilatur, & obfuscatur color eius, & egreditur ex eo humiditas nigra, plurima, foetida valde: & prolongatur curatio eius, & fit difficilis. Quare oportet, ut consideret alius à me in hoc, & cognoscat dispositionem eius ut permutteretur ad secundum ordinem serpentum, Hæc ille. Auicennæ verba Albertus etiam transcripsit lib. 25. de animalibus, in vocabulo Andrius.

¶ Morsus

¶ Morbis medentur, origanum tritum, & aqua subactum (συραθεν), Marcellus maceratum: *Curatio.* sed præstat subactum vertere, ut commodius imponatur morsui; imponendum enim esse Ægineta monet) lixiuia cum oleo indita (ut Ruellius vertit) Lixiuia oleo temperata, ut Marcellus, neutrum probo. Græcè legitur *κονία τε ἐνθεῖσα ἰλαίη*, pro *ἐνθεῖσα* repono *δ' ἐνθεῖσα*, vocabulum idem quod *φραθεισα* significans, ex Paulo; qui tamen non simpliciter lixiuium, sed è quercu requirit; & quod mox sequitur è quercu radice remedium omittit. Lixiuium igitur iubet Diosc. cum oleo subigi & agitari; nisi quis *κονίαν* hic non lixiuium, sed vel calcem vel cinerem interpretatur. Nam hæc quoque eadem voce interdum significari Cornarius in suis in Galeni libros de compositionum secundum locos commentarijs docet. Vtrumvis cum oleo subactum maza in star commodius imponeretur quam lixiuium oleo, nimis liquida mixtura. Aetius etiam Cornario interpretare iuxta locum affectum calcem viuam & similia cum oleo imponi iubet; aut Aristolochiæ cortex, aut querna radix minutim contrita; & hordei farinam cum aqua & melle, ad ignem pariter colliquata. Bibuntur autem (locus hic apud Æginetam corruptus est; nam præcedens medicamentum imponi non bibi oportet) binæ aristolochiæ drachmæ in oxycrata (vel cræmate, id est vino aqua permixto, Ægineta) cyathis duobus (sex, ut Marcellus Vergilius habet, & codices Græci nostri. Ruellius vertit duobus ex Ægineta) Marribij (φρασίη, Hermolaus non rectè legit φράση, id est porri) succus vel decoctum alterius (ὁποτέρη Ægineta omisit) cum vino. Fauus etiam recens datur in aceto, Dioscorides. Ægineta addit inter ea quæ sumuntur, nasturtium sylvestre, aut asphodeli fructum florémue, aut fœniculi semen cum vino, salutaria esse. Eadem & Actuarius habet, sed mutilata eius lectio est, quam à Ruellio conuersam habemus. Curatio multo vix tempore & magno negotio procedit, Ægineta. Communia remedia antidoti theriacæ aduersus hunc quoque morsum auxiliantur; priuatim verò cupressi pilularum, & myrti baccarum, vtriusque drachma trita, & cum melle rosaceo aut vino mulso in potu exhibitæ. Iuxta affectum locum calcem viuam & similia cum oleo imposito, Aetius. Curatio eius est curatio communis, & illud quod ei appropriatur, est ut bibat de nuce cupressi mundata cū granis myrti, de vnoquoque aureum vnum cum aqua mellis aut vino, & similiter aristoloch. pondus 3. ij. cum vino aut cum aceto commisto, & similiter succum prassij. Et emplastretur cum calce, & oleo, & calamentho montano, & corticibus radicis quercus, & similibus, singulariter & compositè. Et de eis, quæ illis admiscuntur, est farina hordei, Auicenna. Aduersus chersydris (aliàs legitur chelydris) ictum proficit panaces, aut laser, quod sit scrupulorum p. 2. (aliàs) iii. s. vel porri (prasi nimirum legit pro prassij) succus cum hemina vini sumendus est, & edenda multa saturæia. Imponendum autem super vulnus sterus caprinum ex aceto coctum, aut ex eodem hordeacea farina, aut ruta, aut nepeta cum sale contrita melle adiecto; quod in eo quoque vulnere, quod cerasites fecit, æque valet. Celsus 5. 27. Hydrorum iecur seruatum aduersus percussos ab ipsis auxilium est, Plinius. Erynge illinitur plagis, peculiariter efficax contra chersydros ac ranas, Idem. Ad canis rabiosi & hydri morsum, verbenacam in vulnus apponito, Apuleius si bene memini. Hydri morsum dolor & putredo comitatur. Sistitur autem putredo aqua marina aspersa, Eustathius.

¶ Homerus Iliad. β. in Catalogo, Philocteten nauium aliquot ex Methone, Thaumacia, *Historia morum ab hydrys. Philoctetes.* Melibœa & Olizône ducem, in Lemno morsum ab hydro, ibidem à Græcis relictum, & magnis doloribus afflictum fuisse tradit. *Ἐλκεῖ μοχθίζοντα κακὰ δολόφρονος Ἰδρυ.* Philoctetes in Lemno cum purgaret aram Mineræ aureæ cognominatæ, ab hydro morsus est, & propter incurabile vulnus ibidem à Græcis relictus; nouerant enim Vulcani (cui ea insula sacra est) sacerdotes à serpentibus morfos curare. Sed cum in vatis esset Ilium capi non posse absque sagittis Herculis, quas ille Philocteti reliquerat, eo quod rogem in quo vitam finiturus erat in Oeta, alijs omnibus detrectabilis, ipse succendisset, postea à Græcis vocatus est, Scholiastes. Philoctetes ab Hercule amatus est, Porphyrius. Hic cum ab hydro morsus esset in pede & vulnere neque lethali, neque tamen facile curabili, affectus; eo serpente & erodente, cum perpetuis lamentationibus & clamoribus, Græcis molestus esset, in Lemnum ab eis expositus est, postea verò vocatus autore horum malorum Paridem occidit. Porphyrius secundum aliquos Philocteten morsum esse ait circa Tenedum, aut Imbrum, & deinde in Lemno demum expositum esse; alij circa insulam quandam Chrysen nomine. Cum Sophocles non modò hydram sed echidnam quoque nominauerit in Philoctetæ historia, eiusdemne animantis duo nomina sint hydus & echidna querendum, Eustathius. Philoctetes (ut memorant Grammatici) Pæantis filius & comes Herculis fuit; cui idem moriens in Oeta monte mandauit, ne cui corporis sui reliquias indicaret; idque iurare eum adiecit, deditque pro munere pharetram, & sagittas hydre felle intinctas, &c. Vide Oeomasticon nostrum. ¶ Dædala (τὰ) vrbs Lyciæ, à Dædalo ibi sepulto: cum eum coluber aquaticus ex amne Nilo, in paludem, in quam Dædalus commeabat, egressus, momordisset, Plinius 5. 27. Meminit etiam Stephanus. ¶ Orpheus, Menalippum contubernium suum, venatorem & amatorem Euphorbi, cum ater hydus in pede momordisset, atque is periclitaretur de vitæ scobein ostricæ (aliàs oritæ) lapidis iussit inspergere vulnere; quo facto mox liberatus est, ut canit Orpheus ipse in carmine de Ostrite lapide. *Tibi has miserabilis Orpheus*

De Serpentibus

*Haudquaquam ob meritum pœnas (ni fata resistent) Immanem ante pedes hydrum moritura puella
Suscitat: & raptâ grauiter pro coniuge (Eurydice) sœuit. Seruantem ripas alta non vidit in herba,
Illa quidem dum te fugeret per flumina præceps, Proteus ad Aristæum apud Verg. 4. Georg.*

Ex hydro re-
media.

¶ Dentes dolentes circumscribuntur enhydridis serpentis masculi & albi maximo dente. At (ac) in superiorum dolore duos superiores adalligant: è diuerso inferiores. Huius adipe perunguntur qui crocodilum captant, Plinius. ¶ Iecur aquatici colubri: item hydri tritum potumq; calculosis prodest, Idem, Et alibi: Enhydridis iecur vesicæ vitia & calculos sanat. Item: Hydri iecur (vtiliter) bibi contra calculos traditur. Hydrorum iecur seruatum aduersus percussos ab ipsis auxilium est, Idem. ¶ Habet syphar hydrorum nostrorum in suas vires in medicina: sufficit enim sanat sedem & vuluam prolapsam, Christophorus Encelius. ¶ De lapide hydri, & remedio ex eo dictum est supra in B. ¶ Baculus quo anguina excussa sit, parturientes adiuvat, Plinius.

H,

Etymologia.

Hydrus (ὕδρῳ) dicitur ἀπὸ τῆς ὕδατος, quod aquam significat. Chersydrus dicitur, quia & in aquis & in terris moratur. Nam χέρσον dicunt Græci terram, ὕδωρ aquam, Isidorus. Natrix à natando dicitur, Volaterranus.

Epitheta.

Μέλας ὕδρῳ, id est niger hydrus, Orpheus. Vergilius etiam hydros nigros dixit: Ouidius longum. Sunt & hæc apud Rauisium: Immanis, turpis, stridens, sœuus, cadmaeus, echionius, sons, gorgoneus, pinguis, toruus, liuens, rabidus, Niligena, cœruleus, Libycus, intortus, sepulchralis. Chelydri epitheta pleraq; huic etiam conuenient: præsertim cum chelydrium ab hydro mul-

Homonyma.

ti nō distinguant. ¶ De hydro quadrupede, hæc est lutra quæ & enhydri & enhydus dicitur, dictum est in quadrupedum historia. ¶ Hydrus, ὕδρῳ, nomen syderis est Proclo. alijs hydra.

Natrix.

¶ Corinthi erat palma ærea, sub qua sculpti erant hydri & ranæ, anathema è templo Apollinis delphici allatum. Vide in Rana h. inter quadrupedes ouiparas. ¶ Insulæ parua, Africæ adiacentes prope terram à Ptolomæo numerantur, ὕδρας, Δεκαόντις, &c. Aliàs legitur Hydra, insula Libyæ iuxta Carthaginē. Hydrus hydruntis, vrbs est in littore Adriatici maris inter Leucas & Brundisium, Perottus. Dicitur & Hydruntum Italiæ oppidum in Calabria. Est & montis Apulix nomen & fluuij, &c. Ex aduerso Triceranæ insula est Aperopia nomine: ab ea non longè abest quæ Hydrea dicitur, Pausanias in Laconicis lib. 2. Tiberius sagacissimus senex C. Caligule ingenitum ita perspexerat, vt aliquoties prædicaret exitio suo omniumq; Caiū viuere, & senatricem (serpentis id genus) populo Romano, Phaetontem orbi terrarum educare, Suetonius. 3 ¶ Natrix vocatur herba, cuius radice uulsa virus hirci redolet, Plinius. Natrix pro serpente, Lucilius lib. 2. Si natibus natrix (penultima breui, si probè legitur, scuticā forte aut virgam intelliget, quæ serpentis instar curuetur & mordeat) impressit crassam & capitatam. Quod si pro fœmina nandi perita accipiatur, notum est produci, Despauterius.

Portentum.

Fabula de Hydro ranarum rege constituto à loue & ranis vefcente, in Rana h. ex Seruio recitata est. ¶ Est in Noruegia lacus Mos (sic & nostri paludem appellant) in quo apparet ostentum serpens miræ magnitudinis, qui, vt cometæ orbi reliquo, sic is portendit Norduegiæ mutationem rerum. Visus est recentissimè anno salutis M. D. XXII. altè eminens super aquas, conuolutus in spiras: existimatus est coniectura collecta procul visu cubitorum quinquaginta; & fuit secuta electio regis Christierni, Iacobus Zieglerus.

Prouerbia.

Hydris immi-
tior.
Hydrus in do-
lio.

Hydris immittior, prouerbiali sensu dicitur ab Erasmo Rot. ¶ Hydrus in dolio, ὕδρῳ ἐν πλῆθει, prouerbiū hoc, vt ingenuè fatear (inquit Erasmus) nondum apud vllum veterum authorum reperi, neq; Græcum neq; Latinum; & haud scio an de vulgo sumptum sit. Neq; enim libet credere virum eloquentē & in literis non postremi nominis ex sese commentum esse. Nam refertur ab Antonio Sabellico in epistola quadam familiari. Addit & fabulam prouerbij parentem, huiusmodi: Rusticus quidam cum sensisset minui vinum in dolio conditum, admiratus quid esset rei, circumspicere cœpit, num qua rima extillaret liquor: vbi nihil huiusmodi comperrisset, pergit vicinos in suspensionem apud sese vocare, ne se absente vas relincerent vinumq; potarent. Obsignat itaq; diligenter dolium ad opus exiturus. At reuersus signis illæsis vinum nihilominus imminui videt. Tum verò fortunam agricolarum deplorare, quibus non in vite solum verum etiam in dolijs calamitas præstò esset. Ad extremum exhausto dolio hydrus in imo reperi- tus est, vini potor. Ea res in vulgi iocum abiit. Admonet Plinius lib. 10. cap. 72. serpentes quam exiguo indigeant potu, tamen vinum, cum est occasio, præcipuè appetere, Iuuenalis de muliere vinosa Satyra 6. Tanquam alta in dolia longus

Deciderit serpens, bibit & vomit.

Adagiū ipsum haudquaquam inelegans nec aspernandum. Quod si quem nihil mouet recens author, licebit vsurpare, cum quis occulta calamitate premitur, causa atq; autore non exstante: aut cum diuturni malitandem author deprehenditur. ¶ Coruus aquatum missus ab Apolline, cum diutissimè expectasset dum ficus maturescerent, ijs tandem maturis saturatus, nigris longum caput vnguibus hydrum, & hunc aquarum obsessorem in mora sibi fuisse fingit, vt dictum est in Coruo h. ¶ Dirigere oculi: tot erinnyes sibilat hydris, Vergil. 7. Æneid. Hæc loca (Italiam) non tauri spirantes naribus ignem Inuerrere satis immanis dentibus hydri, Idem 2. Georg.

DE HYDRA MULTICIPITE, FABULOSA,

QUAM HERCVLES CONFECIT.

HYDRAM foeminino genere veteres aliqui pro hydro, aut chersydro, chelydrôue dixerunt: vt supra in Hydro indicauius. Nos hic de fabulosa tantum illa multorum capitum fera, quam Hercules confecit, agemus. Fera est multorum capitum, & multas serpentium facies habens, Varinus. *¶* Iuxta Amymonæ fontē platanus excreuit, sub qua hydram fuisse alitam asserunt, Pausanias circa finem Corinthiacorum: vbi etiam scribit, hydram se arbitrari feram magnitudine hydros excedentem alios: cuius venenum ita foret *ἀνίατος*, (incurabile,) vt Hercules eius felle sagittarum spicula tingeret. Caput præterea habuisse vnum probabile esse, etiam si Pisander Camireus, quò videretur res meticuliosior, & poema plausibilis, plura ei contulit. Hydra serpens cristatus ab auctore Culicis (poematij Virgilio attributi) multis describitur. Serpentes alati quidam sunt in Arabia: quorum figura qualis hydrarum est: alæ non pennatæ sed glabræ, Herodotus.

Hydram nonaginta capitum serpentem, vt Simonides: vt Alcæus, quinquaginta (*Alcæus* Ex Lil. Greg. *ἑννὰξέφαλον* eam vocat, *πεντηκονταξέφαλον* Simonides. Sed hi numero nisi sunt multitudinem significante, Gyraldi Hercule. more poetico: numerus enim nouenarius neq; non quinquagenarius ex ijs sunt qui multa significant, Pierius in Hieroglyphicis: vt alij septem, vel quinq; (vel octo, vt Erasmus Rot. vel nouem, vt Suidas,) quorum vnum immortale vocabatur, in Lerna palude: vnde tot sunt vulgò facta adagia, igne superauit: vel, vt ab alijs proditur, sagittis (*πῆξαι*) confecit: à quibus hydræ sanguine infectis toxici vocabulum effluxit: vel quod ex ipsius hydræ sanguine natum est, vt Nicandri scribunt expositores. Cum autem hydræ vno amputato capite alia (plura, Suidas: duo in vnius excisi locum, Palæphatus: tria Iddorus) facem ferunt ab Iolao vulnere apponi solitam: atque sic demum deuictam & extinctam hydram tradunt, (ex Diodoro.) Cancrum quoq; hydræ suppetias ferentem interemit, implorato, vt dicitur, Iolai auxilio: ex qua re illud emanauit, Ne Hercules quidem contra duos: tametsi alij in alias historias prouerbiū hoc referant. Sunt qui hydram & cancerum sophistas fuisse interpretentur ex Platone: quorum sophismata & cauillos Hercules ingenij ac mentis vi absoluerit: (Sophistarum quidem mos est cauillari, & quæstiones dubias ita proponere, vt vno soluto dubio multa renascentur, Perottus. Plato in Euthydemo asserit Hydram fuisse callidissimum sophistam, cui pro vno sermonis capite amputato, multa repullulabant, Innominatus) licet id potius, si quis modò sanè verba perpendat, per similitudinem quandam à Platone dicatur. Alij, vt pluribus refert Palæphatus in libro de fabulis) Hydram arcem seu turrinā quampiam minutissimā, (oppidulum, Palæphatus) fuisse opinantur, quæ à quinquaginta viris custodiretur: arcis verò rex Lernæ vocabatur, qui à Carcino, id est Cancro viro quodam fortissimo adiutus contra Herculem pugnauit. Hercules autem ab Iolao Thebaris copijs auctus ambos superauit, Hydramq; castellum euerit incenditq;. Alij secretiore arcana fabulæ locum datum volunt, quod scilicet Hercules animi sui ac continentiae igitra tanquam face identidem renascentia libidinum cæterorumq; vitiorum Lernæa capita represserit, atq; penitus extinxerit. Nec desunt qui per Hydram & Lernam, inuidiam, seu malis inuidentiā significari existiment: quæ difficillimè extinguitur, cum abfecti animi indicium sit, vt planè ex Ouidij & Plutarchi descriptione conspicitur. Græci scriptores illud de Hercule Lernæ viru infecto obseruant, eum oraculum accepisse, se aliter liberari non posse, nisi ad flumen herbam inquireret: cuius radix colocasion, caulis verò qui supra terram est, ciborion vocatur, quo nomine vas etiam dicitur. Vnde cum apud Belum fluuium eam reperisset, veneno est liberatus. Idq; quoniam in Phœnicia contigit, vrbs in eo loco condita est, quæ Ace ex re (remedio) nomen sumpsit, quæ & Ptolemæis dicta est. Hæc omnia Gyraldus in Hercule.

Lerna malorum, *Λέρνη κακῶν*, prouerbiū est (vt & Ilias malorum, & mare malorum, & the- *Lerna malorum.* saurus malorum) de malis plurimis simul in vnum congestis & accumulatis. Parcemiam Strabo commemorat lib. 8. scribens: Lernam lacum fuisse quempiam, Argiuorum ac Mycenæorum agro communem: in quem cum passim ab omnibus purgamenta deportarentur, vulgò sit narium prouerbiū Lerna malorum. In hoc lacu poetæ fingunt Hydram illam septem capitū constituisse, quam Hercules igni Græco confecerit. Eam autem Hydram Hesiodus scribit ex Echidna & Typhaone progeneratam, alitam à Iunone: nimirum in odium Herculis. Zenodotus ait, locum quempiam fuisse in Argolica: in quem cum omne sordium genus promiscuè conijcerent, foetidas inde ac pestilentes nebulas solitas exhalare: quanquam rectius autumant, vt adagium ad Danaidum fabulam referatur, &c. Itaq; quoties hominē significamus vehementer infamem, atq; omni turpitudinis genere contaminatum, aut cœtum hominum pestilentium, quasiq; sentinam & colluiem facinorosorum, rectè dicemus Lernam malorum. Apud Hesychium Cratinus comicus theatrum, quod ex varia mixtaq; hominum colluie constaret, *Λέρνη θεατρῶν* appellauit, Erasmus Roterod.

Poetæ finxerunt (inquit Perottus) Hydram multorum capitum in Lernæa palude fuisse, quorum aliquot excisis totidem (pro vno duo vel plura, vt supra dictum est,) continuo renascebantur. Quod monstrum cum totam eam regionem deuastaret, tandem ab Hercule claua primò ictum,

De Serpentibus

deinde propter pestiferum afflatum sagittis petiit, postremo cum sese solitis caernis condidisset, lignorum congesta firue igne consumptum est, Seneca: Quid saeva Lernæ monstra, numerosum malum? Non igne demum vicit, & docuit mori? Hoc ideo factum quidam existimant: quia cum Lernæ palus frequenter siccaretur, ac denuo impleretur aquis, Hercules deprehendit venas terræ incendio posse praecludi: atque ideo postquam exhaustit eam, ignē adhibuit, & si qua vnda prorumpibat, obstruxit. Hinc monstro Hydrae nomen fabulae imposuerunt: quoniam ὑδρᾷ aquam significat. Ego inde datum huic fabulae locum existimo, quod anguium genus, sub quo hydra continetur, omnium fertilissimum sit: & nisi incendijs semina exurerentur, non esset fecunditati eorum resistere, Hæc ille.

Hydra draco multorum capitum qualis fuit in Lernæ palude provinciae Arcadiae: hæc Latine excetra dicitur, quod vno caeso tria capita excreverent: sed hoc fabulosum est. Nam constat (secundum historicos) hydram lacum fuisse aquas euomentem, quæ vastabant vicinas ciuitates: in qua vno meatu clauso multi erumpebant. Quod Hercules videns loca ipsa exussit, & sic aquæ meatus clausit: nam hydra ὕδρ' ἢ ὕδατ', id est ab aqua nomen accepit, Isidorus. ¶ Hydram Echidnae filiam Hesiodus facit, matrem Chimæra. Ouidius ipsam quoque Echidnam nuncupauit. Pars quatuor Lernæ serpens eris vnus Echidnae. Latine quidam excetram, quod vno exciso capite tria excreverent, inquit Isidorus. Cum excetra, cum Anteo deluctari, maelini quàm cum amore, Plautus in Pers. Hiberam excetram scitè obtrectatorem dixit virulentum Hieronymus, Cælius. Idem in Proœmio Esdrae contra detractores suos loquens: Licet hydra (aliàs excetra) sibilat, victorūq; Sinon incendia iacet, nunquam meum iuuante Christo silebit eloquium. ¶ Panaces Asclepium contra serpentium morsus prodest. Hoc Æsculapius decerpit iuxta ripam Melanis fluuij Boeotiae, & percussus ab hydra Iolaum Iphicli filium hoc remedio sanauit, Nicander in Theriacis.

H. d. Anaxilas comicus fabulosa quædam veterum monstra pro improbis scortis interpretatur. Eius verba recitauimus in philologia de cane carcharia, pagina 210. Phlangon meretrix tanquam Chimæra quædam πυρπολεῖ τὰς βαρβάρους. Οἱ Σινώπη δ' αὖ σωόντις, ἔχ' ὕδρα σωέισιν υἱὸν; Γραῶς μὲν αὖτ' ἐπ' ἀπὸ τοῦ πυρὸς δ' ἢ Γράβαινα πλησίον, ὧς τὰ πλάγ' εἰσὶ ταύτης, ὅτι διπλάσιοι κακόν, vt Athenæus lib. 13. ex eodem refert. Versus vltimi sensus videtur, Gnathænam Sinopæ vetulæ subnascentem, duplo ipsa deteriores esse. ¶ Et centum geminus Briareus, & bellua Lernæ, Vergilius sexto Æneidos. Hydram Lernæam decantent Poetæ, & veterum fabularum opifices, quorum numero est Hecataeus historicus, Ælianus.

Epitheta. ¶ Hydrae epitheta à Rauisio memorantur hæc: Renascens, Lernæa, stridens, immanis, colubriferæ, dira, vallata colubris, ramosa, improba, fecunda, virens, Argolis, superba, nocēs, ferox, multiplex, horrenda, septemplex, frigida, rediuiua, tumens, populosa.

Icones. — clypeoq; in signe paternum Centum angues, cinctamq; gerit serpentibus hydram, Vergil. 7. Æneid. In Elide Iunonis templum est, in quo (præter alia simulachra) Hydram fluuij Amymonæ beluam sagittis conficienti Herculi, astat Pallas, Pausanias in Eliacis.

Sydus. ¶ Hydra sydus est in cælo (Proclus Hydru nominat) in qua coruus insidere existimatur, &c. vt scribit Higinius, & nōs in coruo h. recitauimus. Ea tamen non est quam Hercules confecit. 40 Cancer etiam ille qui Hydram aduersus Herculem defendit, à Iunone inter sydera relatus existimatur: vt in Cancro fluuiatili H. recitauimus.

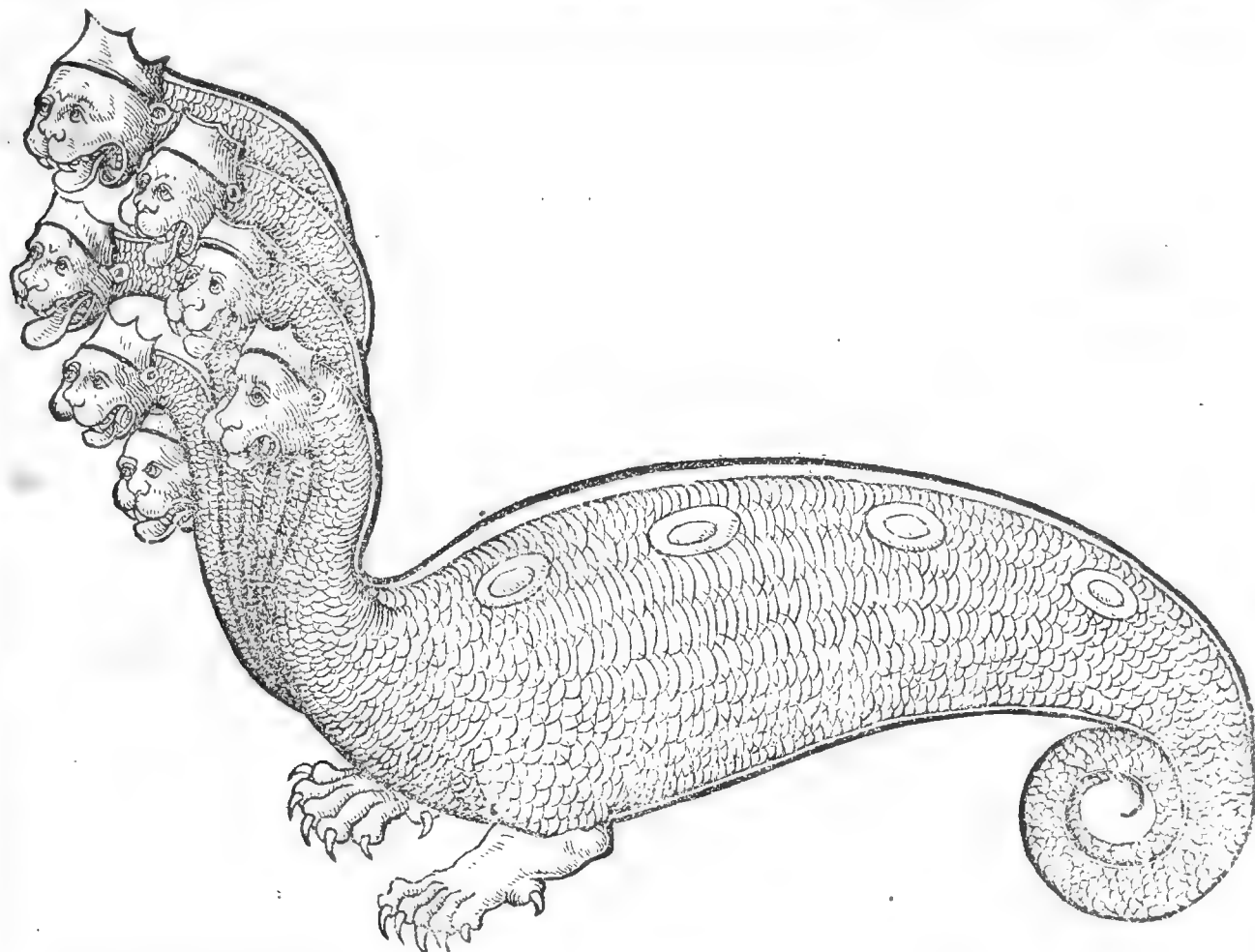
Hydra insula est Dolopum. Plura vide superius in Hydro h.

Proprie. H. Toxicum aliqui natum fabulantur è sanguine Hydrae, quam Hercules τήκοις, id est sagittis interemit, Scholiast. Nicandri. Hercules Philoctetæ donauit pharetram & sagittas Hydrae felice intinctas. Vide in Onomastico nostro. Vespè in viperam quam mortuam perspexerint inuolantes, veneno aculeum imbuunt: sic & Hercules hydrae veneno iacula tinxit, Ælianus.

¶ Quinquaginta atris immanis hiatribus hydra Intus habet sedem, Vergilius 6. Æneid. de inferis. Proxima (pugna) Lernæam ferro & face contudit hydram, Vergilius de laboribus Herculis. ¶ Hydram secas, prouerbiū est apud Platonē libro de repub. quarto: Ἀγχιθεῖς (inquit) ὅτι τὰ ὄντι ὡς περ ὕδραν τέμνεις, Id est, Ignari se reuera tanquam hydram secare. Est autē hydram incidere, ita vnum aliquod incommodū tollere, vt in eius locum alia plura recipias. Adagiū natum à fabula Hydrae Lernæ, cuius vno reciso capite plura renascebantur. Plutarchus in Commentario de fortuna Alexan. Ὑδραν τέμνων αἰεὶ τισὶ πολέμοις ἀναβλασάνεσαν, id est Hydram secans semper aliquibus bellis repullulantē. De Alexandrō loquitur, cui vno bello confecto subinde aliud atq; aliud exoriebatur. Cyneas cognita Romanorū multitudine identidē post acceptam cladem copias instaurantium, dixit sibi videri aduersus Lernæam hydram pugnare. Hinc Hor. in Odis: Non hydra secto corpore firmior. Vinci dolentem in Herculem. Accommodari poterit ad eos qui litibus inuoluuntur nunquam finiendis. Lis enim litem parit, & sæpenumero vna enecta tres subnascuntur, &c. Erasmus Rot. Meminit & Suidas huius prouerbij, & vsum esse dicit ὅτι τῷ ἀμνηχαίω, id est de rebus quas nunquam aliquis perficiat (vt pote quæ subinde grauiōres & intricatiores se exerant.) ¶ Magis varius quàm hydra, prouerbiū est de callidis &

lidis & dolosis, quòd hydra serpens sit versicoloribus notulis distincta. Aptè dicetur in vafros ac versipelles, aut etiam parum sibi constantes, Erasmus.

Hydræ septicipitem esse (inquit Nic. Erythræus) tam verum est, quàm Castorem & Pollucem ortos ovo, Plutonem in inferno regnare, natos è serpentū dentibus armis instructos homines; & quæ præter alia primus finxit Homerus, arma à Vulcano Achilli fabricata, vulneratà à Diomede Venerem, perlaturum vtriusque Vlysses, &c. Hæc autem admonuimus propter nonnullos vsq; adeò rerum imperitos homines, qui proximis diebus Venetijs hydræ septem capitibus terribilem ad poetarum exemplum summo artificio fictam spectantes horruerunt, etiam de tam terrifico monstro naturam ipsam vehementer accusantes, Hæc ille. Videtur autè de fictitio illo monstro sentire, cuius hinc figuram subiiciemus, qualis in charta quadam typis impressa & euulgata



- 40 est. Inscriptio erat hæc: Anno à Christo incarnato tricesimo supra sesquimillesimū, mense Ianuario, serpens monstruosus, cuius typū imago hæc cum magnitudine, tum colore refert, è Turquia ad Venetos perlatus: deinde Francorū regi datus, sexq; millibus ducatorū æstimatus est. Ad-
ditur & cōiectatio authoris innominati, sed Germani, vt apparet, his verbis: Nō dubiū est mon-
stra significare mutationē rerum. Sed Germania aut orbis Christianus ita est afflictus, vt ei præ-
ter exitium accidere nil grauius queat. Vnde in spe sum ea monstra non esse ipsi ad maiorē cala-
mitatem extimescenda. Sed res Turchæ ad summū potentiæ & felicitatis peruenerūt, quali etiā
statu maxima, quæ hætenus fuerunt imperia, corruerunt. Illi minari ista diuinārim, sub cuius
ditione monstrū natū & repertū est: & capita eius ab occipitio referunt gestamen pilei Turchi-
ci, &c. Hic diuinator quisquis est, primum res ne vera an ficta esset querere debuerat. Mibi cum
50 Erythræo planè commentū artis videtur. Auriculæ lingua, nasus, facies, toto genere à serpentū
natura discrepant: quòd si figmenti author, rerum naturæ (quæ in ipsis etiā monstris plerunq;
non vndiquaq; degenerat) non imperitus fuisset, multò artificiosius potuisset imponere specta-
toribus. Sed esto res vera: cur tamē Turcæ potius quàm nobis minabitur? Itane molles & blan-
di nobis, ne dicam cæci, erimus, vt culpam nostrā non agnoscamus, & omne malū omen in ho-
stes nostros reijciamus? Quòd si ab illis malis & peccatis, quorū causa Deus hunc potentissimū
hostem tot iam seculis in nos grassari permisit, poenitudo aliqua & emendatio in nobis appare-
ret, vt propitiū deum, sic mala omnia à nobis auertenda, & nostros ac veræ religionis inimicos
ruituros, spes nō dubia foret. Nunc quoniā nulli aut (pròh dolor) paucissimi relipiscūt ac emen-
dantur, quis non metuat magis magisq; semper hanc poenam, & hoc flagellum aduersum nos
60 inualiturum, donec vel funditus pereamus, vel causa malorū cōmuni tandem ad optima quæq;
consensu (quod equidē opto magis quàm spero) tollatur. ¶ Venetijs in thesauro principū septi-
cipitem serpentem asseruatū, incredibili ferè pretio obraritatē redemptum, olim quidam mi-
hi ceu testis oculatus retulit, hæud scio quàm verè.

De Serpentibus

DE SERPENTIBVS AQVATICIS DIVERSIS.

Anius lacus Puteolis vicinus est, quem ego arbitror hodie Sudatoriū lacum vocari à balneo, quod in eius est margine, &c. Eminent inter alios huic ad Austrū mons silicibus plenus, ex quo Iunio veniente mente tot serpentum inuicem glomeratorum globi se præcipitant, vt mirabile visu sit, omnesq; in subditum se demergunt lacum. nec est qui vnquam excuntē viderit aliquem aut innatantem, vel aliter prodeuntem, lo. Bocatius in libro de lacubus.

Iuba dicit in Troglodytis lacum infanum malefica vi appellatū, ter die fieri amarū salsumq;, ac deinde dulcē: totiesq; etiam noctu, scatentem albis serpentibus vicenum cubitorum, Plinius.

Aspides quædam chersææ, id est terrestres cognominantur, ad discrimen earum quæ chelidonia dicuntur, & circa fluuiorum ripas, præcipue Nili, latent, vt pluribus in Aspidē dictum est.

Palustribus draconibus crista nō est: montanis verò, iuuenibus quidē adnascitur crista, mediciter prominens: prouectis verò ætate, grandior, Philostratus, Vide in Dracone.

Olaus magnus in Tabula Septentrionali aues duas aquatiles pingit in lacu quodā, quarum altera serpentem ore tenet.

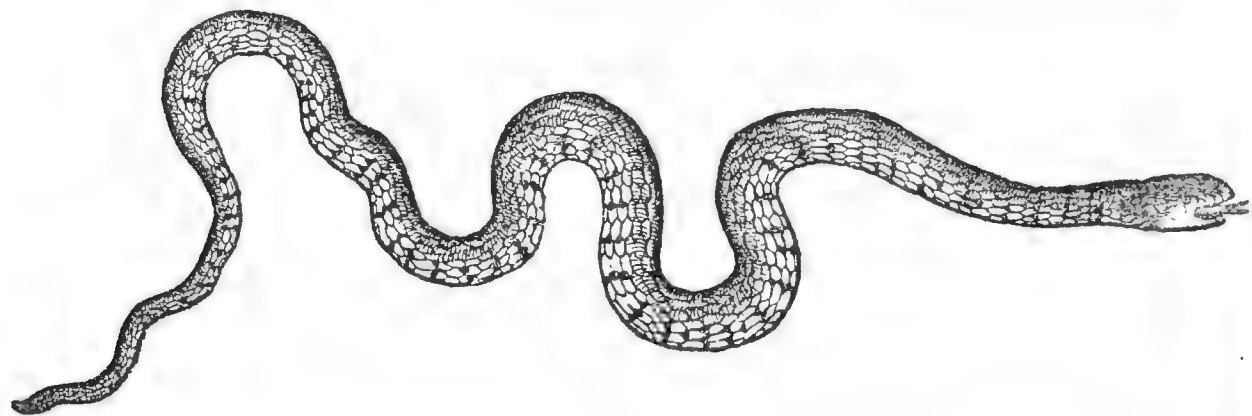
In Cuba insula serpentes noua totius corporis specie ac forma præditi, sesquipedis plerumq; longitudine, qui ex terra & ex aqua viuunt, in lautioribus erāt epulis, Pet. Bembus historiæ Veneræ libro 6.

MERGVLII dicti serpentes, vt audio, ex Africa adferuntur: qui quales sint, & an in aqua mergantur vt nomen sonat, non habeo quod dicam.

Ctesias Cnidius refert in flumine, cui nomen Argades, quod ad Persicam Sittacē est, Serpentes abunde gigni, capite albas, reliquo corpore nigras: quatuor cubitorum longitudinē habere, & quos percusserint interimere: interdum eas haudquaquā videri solere, sub aqua natantes: noctu verò vel aquantibus vellintea lauantibus (idq; fieri non raro) perniciem inferre, Ælianus de animalibus 16.42.

Anno natiuitatis domini millesimo quadringentesimo nonagesimo nono, Maij die 21, Luceriæ in Heluetijs vrbe præclara, inusitata formæ & magnitudinis serpens sub ponte Vrsæ fluminis tranare visus est, cum è lacu descenderet: auriculis latis, longitudine ad sex passus, vt conijciebant qui viderunt: corpore alioqui similis (aqualis) vitulo; ex codice manuscripto qui Chronica Tigurinorum continet.

In Thermis nostris ad Limagum fluuium sitis angues aliquando reperiuntur in ipsis balnearum alueis, à quibus tamen neminē hactenus læsum audiui. Ego catulos tantum binos vidi, initio Maij, dodrante paulò longiores, colore fusco vel cinereo obscuro. Vnius cauda paulatim se attenuabat, alterius verò ventrē versus incrassabatur citius, quæ forte scemina erat. Venter albus maculis nigris distinguebatur, vt in alijs ferè serpentibus. Oculi adhuc pulchri & integri erant (quanuis ante biduū occisi essent) parui: pars media albicans, ambientibus circulis duobus pallidis, siue ex luteo albicantibus. Caput longiusculum, non latū. Redemptores balnearū qui cauere volunt ne alueos subeāt, laminas ferreas crebris pertufas foraminibus emissarijs addūt: per hæc enim caloris desiderio irrepere solent. Satis magnos fieri audio. Vnū ex his pictum cum apud me videret Bellonius, hydrum esse dicebat. Similis quidem & Rondeletij pictura est: sed in nostra non adeo in exilem & longam tenuitatē cauda desinit, & ceruix minus crassa est, nisi per ætatem forsan increseat. Solent enim capita in minori ætate proportionē maiuscula esse.



Natrix torquata.

Aliud serpentis genus apud nos reperitur (cuius effigiem hic exhibemus) quod similiter in aquis aliquando reperiri audio, & apparere interdum per lacum à felibus denominatū nostris, veloci natatione traicere. Colore feri è cinereo sunt, & ad magnā longitudinē perueniunt, crassitiem verò minorem quā nigrī nostræ regionis serpentes. Nota eorum insignis in collo macula candicantes è pallido, torquis instar, non tamen absoluentis circulū. Inter vtraq; maculas in summo ceruicis angustum est interstitium, duarum fortè squamularū, vbi macula virinq; tanquam

quam trianguli forma in acutum desinunt. Dentes omnino exigui, & mihi ferè inuisibiles, ore in duas partes dissecto, & supino inspecto, apparebant: sunt enim interiùs, hamati retrorsum. Maculae nigrae splendidae vtrinque singulae post torquem sunt. Vidi huius generis vnum, Septembris decimo mihi allatum, tres dodrantes cum quatuor digitis longum, aliàs etià maiorem: venter albus est, praesertim superiori parte, (quam pectus dixeris, oblongum, album) inferiùs nigricat. Maculae latera versus nigrae sunt. Dorsi color fuscus vel cinereus est. Caput sinum, depressum. Has natrices torquatas aliqui nostratium *Natern*/ alijs *Hectnatern*/ id est natrices venarum infligentes vocant: inferiores Germani, praesertim Flandri, *Schnacken*. Idem vaccarum vbera (vt veteres de bois scribunt) ab his serpentibus fugi aiunt, & postridie sequi sanguinem. Eosdem aliquando in dormientiù ora irrepere fertur: & homines illos, quos subierint, suauiter canere. Elici autem serpentes, si supra lactis feruidi vaporem hiantes se contineant. Non morsu tantum, sed astrictione etiam partium quas inuaserint, nocere audio: degere fermè in pratis & locis vmbrosis: interdum in aquis vel has ipsas, vel simillimas: vocem adere satis sonoram, similem rubetarum quarundam voci, sed magis continuà & suauiore. Ego huius generis serpentem torquatam, vnam aliquando viuam habui, prope finem Iunij mensis: quae postridie quam mihi allata est, oua quatuordecim peperit. Erat is annus admodum pluuiosus: quamobrem plurimos huiusmodi serpentes apparere aiebant.

IACVLVS serpens est idem qui Acontias. Itaque quae ad hunc serpentem pertinent pete ex historia Acontia: de quo tamen, praeterea & Georgius Pictorius in Lerna κακῶν sic canit:

*Insidias & arboribus sua praeda venantur
Serpentes Iaculi, qui celebres volitant.*

DE SERPENTIBVS QVORVM NOMINA

INCIPIVNT A LITERA L.

DE LIBYE SERPENTE.

LIBYES, serpentes quidam, Hesychius. Libyas inter serpentes innoxios qui in syluis & frutetis, & charadrijs versantur recenset, Nicander in Theriacis, his versibus,

*Ἀλλὰ γέ μιν ἀβλαπὰ κινώματα βόσκειται ἕλιν
Οὐς ἐλοπάς, λιβυάς τε, πολυσεφίας τε μυάγρες
Φράζονται, &c.*

Scholiasfes autem, λιβυάς, inquit, τὰς ἀμμόδεις ὑπὸ τῆς χορίας οἰσιν: multi enim tales in Libya sunt. Ex quibus verbis apparet eum existimasse hos serpentes Libyas dictos esse Ammoditas, de quibus antea egimus, sed plurimum fallitur, est enim longe alius ammodites, siquidem ab eo percussos festina, vt plurimum, mors sequitur, hos autem Libyas innocuos facit, Nicander.

Libyes propriè dicuntur Afri, qui Libyam id est Africam incolunt. ¶ Est & λιβυς nomen proprium viri.

DE SERPENTIBVS QVORVM NOMINA

INCIPIVNT A LITERA M.

Miliaris serpens est qui aliter Cenchrines vocatur, de quo supra dictum est.

DE MOLVRO.

MOLVROS quoque Nicander in Theriacis enumerat inter serpentes innoxios. Lonicerus hos serpentes interpretatur quasi cauda ingredientem. Plura de hoc serpente apud alios auctores non reperiuntur, quod sciam. ¶ Μολυρίς aliud significat. Scoliasfes enim in candri μολυρίδας esse dicit ἀκρίσιν ὁμοίας, locustis similes, Hermolaus in Corollario de Locustis sic scribit: Nicander Mastacen appellat pro bruchio, Aristoteles Attelabon. Clitarchus in Ambracia locustas omnes mastacas dici voluit, vt mōlurin, quae frumenta depopulatur. Mylacrides verò Graeci quandoque in Comœdia pro gallinis vsurpant, quanquam Aristophanes ita appellat bestiolam inter molas nascentem. Apud Camertem habetur μολακρίδα, αἰβολακρία τὸ ζωύφια. Aliàs μολαγὲς Hesychio est μόλις ἔρῳν, ægre reddens vrinam: item μολοβὴ λόγχη, id est cuius ipis mutilata: & αἰδοῖον, id est, pudendum.

DE MYAGRO, OROPHIA ET SPATHIVRO

SERPENTIBVS DOMESTICIS ET MVRIVM VENATORIBVS.

NICANDER in Theriacis inter serpentes plerumque innoxios numerat etiam Myagros, *Myagrus*. quos πολυσεφίας (multis coronis & lineis insignes, Schol.) cognominat. Scoliasfes μυόθνηες, id est muriū venatores esse scribit, & alio nomine ροφίας dici. Ego δεσφίας scribendum asseruerim, id est domesticos. Nam ὀροφίας ὄφις apud Pollucem legitur & apud Hesychium.

De Serpentibus

chium ὄροφίας ὄφεις τῶν κατ' οἰκίας. Mures ac serpentes ὄροφίαι dicuntur, qui circa ὄροφας (hoc est ædium tecta) versantur easque erodunt, Varinus ex Scholijs in vespas Aristophanis. Dicitur & ὄφεις οἰκιστὸς: sic enim nominat Aristoph. in Lysistrata serpentem circa domos versantem. (Quamvis οἰκιστὸν ὄφιν, τὸν τῆς πολιᾶδος φύλακα δράκοντα interpretentur Hesychius & Varinus.) Mures autem ab hoc genere serpentum captari verisimile est, cum circa domos degat, ubi victus alius non facile suppetit. Serpentem impugnat mustela, eum præcipue qui mures venatur, videlicet ea causa, quia ipsa etiam mures persequitur, Aristoteles, haud dubie de myagro intelligens. ¶ Myagron herba etiam est cuius meminit Dioscorides, quam & melampyron vocari ait. Aetio lib. 13. cap. 31. quantum consilio μυαγρὸς spathiurus est. Est autem is, similiter vt Parcas innoxius, & mures comedit. Hic serpens (inquit Aetius) in locis iuxta chalcidem magis inuenitur. Est autem animal ex crasso in caudam abiens tenuem: latum habens caput ac mures comedens. Neque verò hic morsu enecat, sed inflammationes tantum inducit. Quapropter ab eis percussis contumilibus remedijs curantur quibus & à Pareo morsus, Hæc ille. Dictus autem est spathiurus forte quod ex corpore crassiore & latiore spathe instar in ἔρπαι idest caudam tenuem desinat; vel vt author thesauri græcæ linguæ annotat: quoniam cauda in mucronem desinat, seu cauda mucronata sit, in modum spathis ἀράνης id est ensis.

Spathiurus.

Vnde à Saxonibus & alibi vocari audio serpentem magnum, duos cubitos longum, percrassum, viridem, collo varium, innoxium ferè. Eundem quoque aut alium ei similem, alio nomine Hufuncel, id est serpentem domesticum nominant (nostri Hufschlang proferunt) in huius capite utrinque aliquid eminere aiunt ceu murium auriculas: non esse nocentem, & circa domos versari: oberrare noctu potius: parci eis à plerisque. Sæpe magna caudæ parte abscissa diu eos superuiuere. Hic forsitan myagrus veterum fuerit. Nomen Vncl ab Italico ancca factum videri potest. Vide in Angue. Vnde & Schlang fortassis consonantibus aliquot præpositis. Idem scilicet fuerit coluber Vergilij Georg. 3. Aut tecto affuetus coluber succedere & umbræ. Sed de colubro plura superius dicta sunt.

Serpens domesticus nigricans Carbonarius.

Plura occurrunt (inquit Gesnerus lib. de aquatilibus in Hydro: vnde & superiora desumpta sunt) de serpente domestico nostro nigricante, partim ex auditu dum hæc traderem, partim ex inspectione aliàs mihi animaduersa. Circa Lucarnum & Verbanum lacum, ideo non occiditur in vinetis, quoniam infestus est muribus, quin & muscis eum insidiari audio: vnde non myagros modò à muribus sed à muscis etiam μυιαγρὸς vocari poterit. Aliqui in Italia serpentem nigrum appellant, vt Matthiolus Senensis, vulgò Serpe nero, alij ab eodem colore, Carbon vel Carbonazzo. Circa Verbanum Amiroldo vel Baron (sed Baronis nomen Pareæ potius conuenit, de quo infra.) Lusitani cabra, siue à carbone siue à colubra per metathesin facto nomine. Sed aliud id genus esse puto: morsu enim occidere aiunt. Galli Anguille de haye, id est anguillam sapium. Homines ferè non lædit nec impetit morsu sed cauda verberat, vt qui percutitur ab eo videatur sibi se baculo percuti. Requiritur à Matthiolo ad remedia morbi Gallici, capite & cauda amputatis. (Intestina quoque, viscera, pingue & fel auferuntur) corpus reliquum ad remedia quædam editur. Aluntur à nonnullis fursure in ampullis vitreis. Circa domos & stercorilinia versantur, caloris nimirum gratia, & in iisdem aliquando pariunt. Vaccas aliquando sugunt cauda cruribus earum circumplicata. Ante annos aliquot ex pago Horgen ad lacum nostrum sito, Maio mense serpentem hunc ad me delatum his verbis descripsi. Caput ei latum est, compressum & resimū. Color in syncephite cinereus, obscurior quàm alibi: dorso toto cinereus color obscurus. Maculæ utrinque ad latera nigra, oblongæ, paribus interuallis: maximas autem & latissimas splendentes maculas nigras utrinque in collo gerit. Latera capitis post oculos ceu calli quidam eminent, vt de aspidibus scribit Nicander. Post medium corporis ante principium caudæ, squamæ magis distant: sic vt appareat inter singulas cutis nigricans: alibi verò admodum confertæ sunt. Lingua nigra, bifida. Longitudo totius pedes hominis mediocris tres cum dimidio. Collum angustius, venter percrassus. Laterum squamæ parte ima & latiores sunt & paululum candicant. Venter squamas habet transversas, ita vt semicirculis squamosis compactus videatur. Illorum quidam in extremo maculas nigras refulgentes habent, quæ per interualla ordine inter oblongiores laterum maculas (de quibus iam dixi) conspiciuntur. Sunt autem isti semicirculi varij. In supino capite parua & multa squamæ albæ: deinde in collo semicirculi albi, cum paucis maculis nigris. Hinc dorsum versus plus eis nigri, minus albi inest: paulatim ampliante se nigredine, hoc est plus spacij obtinente, decresciente autem albedine. Est autem ista ventris nigredo, præsertim quæ longius à capite discessit, obtusior, nec ita splendet vt in maculis quas prædiximus. Cauda longa digitos 8. paulatim attenuatur: initium eius supina parte maximè conspicuum est, ubi desinunt semicirculi, & excrementi foramen patet. Deinceps autem inferior eius pars, binis ad exitum usque squamis constat, superior pluribus & minoribus. Dentes habet multos, paruos, ferratos, duplici ordine. Alsalach est serpens niger longus, grossus, cuius pellis est nigra, Andr. Bellunensis. Forte est carbonarius ille supra dictus. Serpentibus nigris, qui in multis regionibus præcipue Apulia notissimi sunt, longi atque nigerrimi, nec multum veneni habent, similes sunt specie illi qui Ceruini dicuntur, Monachi in Mesuen.

NATRIX serpens est qui & Hydrus vocatur. De quo supra fufè dictum est à nobis: De natrix veneno, Georg. Pictorius in Lerna *κακὸν*:

Natrix humorem circa vitalia fundit

Latifecum, pura qui violatur aqua:

OROPHIAS Serpens. Vide paulo supra in myagro:

DE SERPENTIBVS QVORVM NOMINA

INCIPIVNT A LITERA P.

DE PAREIA.

- P**AREAS serpens vel Paruas (*Παρείας* vel *Παρέας*) sic enim vult Apollodorus, igneo (*πυρρός*, ruffo) colore est, & acerrimo oculorum sensu, (*ὕωπις τὸ ὄμμα*) & largo (lato) ore, nihil mordendo nocet: sed mitis cum sit, deorum humanissimo Æsculapio ipsum consecrarunt, & eius ministerio dedicarunt, Ælianus 8.12. Pareia (*Παρεία*) quidam serpentes nominantur, quod buccas vel genas (*παρείας*) maiusculas habeant. Hyperides in oratione contra Demadem dicit, rhetores similes esse serpentibus: serpentes enim omnes quidem odio dignos (*μισσητός*) esse: ex ipsis verò vipers nocere hominibus: pareas autē deuorare vipers, Suidas & Varinus. Videtur autē sentire Hyperides, rhetores omnes malos esse, sed ex ipsis alios alijs nocentiores hominibus: non impune tamen, quoniā hi quoq; ab alijs vincantur aut deuorentur rhetoribus. Et rursus idem Suid. in *ὄφεις* Serpentes pareas (*παρείας*, malim per *ei*. diphthongum penultimam) inquit vocant, quorū buccæ sunt inflatæ, *παρεῖαι ἐπηρηδύαι*. Videntur autē mites esse, non lædere homines, vorare vipers, & sacri esse mysterijs. *Παρεία* (præstat penultimam circumflecti) serpentes, genus est serpentium magnis buccis, quod minime mordet homines, Hesych. *Παρέας* apud Ælian. per *e*. diphth. non placet: aut enim per *ei*. diphth. propriā, deriuando à *παρεία*, aut per *n*. iota subscripto impropriam à *παρήιον*, semper scripserim. Nam & *μιλτοπαρή* & (*καλλιπαρή*) inquit Varinus, debebat per diphthongum (*ei*.) in penultima scribi, à *παρεία*. sed vsus obtinuit vt per *n*. scribatur: tanquā à primitiuo *παρήιον* tetrasyllabo fiat *μιλτοπαρή*. & per synæresin *μιλτοπαρή*. Non exprimit autem subscribendum esse iōta, quod tamē apud eruditos obseruari video. *Παρεία* cōmune est, *παρή* Doricum, *παρείας* (vt *Παλλας*) poetici.
- Πάροιον** etiam pro *παρόν*, quod est mite & mansuetum accipi inuenio: vt paream serpentem inde fortassis appellatū aliquis coniecerit: sed magis probo superiorem originem, quæ doctorū consensu nititur. *Παρείας*, *παρά τὸ περυσιωμεύας ἔχειν τὰς γνάθους*; ἢ *γεν τὰς παρείας, αἱ δὲ φῶν γναί (buccæ) λέγονται*, Morsus eius innoxius est, Etymologus: Eustath. *παρείας* etiam in brutis animalib. dictum annorat, sed improprie. *Παρείας* adiectiuum videri potest, quoniā *ὄφεις παρείας* apud Suidam & Hesychium legimus, hoc est serpentes bucculentos. Bucculentū autem pro eo qui grandi ore sit, vel malis plenioribus, Plautus dixit *Εὐθελίας, ὀχέας*, & huiusmodi nomina, inter adiectiua & substantiua ambigere videntur. Germanicè hunc serpentē ad exprimendum etymon Græcum interpretari licebit ein *Baggen*, quod Latinis bucca vel mala: Et cōtentus iter cauda sulcare pharias, (aliās phareas: melius pareas, vt Isidorus legit, & Vuot-
- tonus** quoq;) Lucan. lib. 9. Grammatici serpentē esse dicunt, qui serpens sulcum in terra faciat cauda, & super eam ferē ambulet. Alberto etiā hoc carmen citanti phareas serpens est, qui quasi totus erectus graditur super caudam, & partem corporis caudæ coniunctam. Lonicerus apud Nicandrum Moluros quoq; serpentes interpretatur, quasi cauda ingredientem. Pareas (Vuot- tonus legit Parous aut Pareas) serpens in Syriæ locis reperitur: colore autem, alij quidem æs referunt, alij verò nigricant. Morsum etiam si inflixerit, nō enecat: verū quemadmodū amphibia & scytala, ita & hic plaga sua tantū inflammationē inducit. Quare ex iisdem etiā curentur, & ex his quæ de chersydro referuntur, Aëtius 13.31. *Παρεῖαι*, oxytonum, sunt genæ hominis: *παρεῖαι* verò penanflexum, serpentes quidam quorū sublimes sunt buccæ, Ammonius. Cariorum seruus in Pluto Aristophanis, cum noctu in æde Æsculapij anas ollam atharæ seu pulmenti plē-
- nam custodiret, & manum obtenderet: clam, inquit, sibilans arrepsi, & mordicus manum illius, tanquā pareas serpens (hic enim nimirum in huius dei templo tanquam sacer ei alebatur) arripui, *Ὅδ' αὖ ἐλαβόμην ὡς παρείας ὦν ὄφεις*, &c. Scholiastes hunc anguē mordere negat: vel, si mordeat, non obesse. Meminit (inquit) eius & Demosthenes, *τὰς ὄφεις τὰς παρείας* (per appositionē scilicet) dicens: & Lycurgus (*Hyperides, Suidas*) in oratione contra Demadem. Habetur autem hoc genus etiam in Alexandria, & in templis Dionysij. Est & *Pyrrhias, πυρρίας*, serpens à colore dictus apud Hesychium & Varinū: haud scio an idem qui pareas: pyrrhus quidē color ruffus est: & pareia quidam colore æs referunt Aëtio: potest autem æris color ruffus dici. Sunt & *paroi* equi colore ruffo, de quibus dixi in Equo B. Rauisius Textor phariam serpentem pedes habere propē caudam absurdissimè scripsit. ¶ Paream esse puto serpentem illum qui à Marsis in Italia hodie *Baron* vocatur: cuius generis vnum Venetij olim manibus cōtrectauit vitiū, apud Marsum quendam: à quo Baron nominabatur, (quod nomē etiam colubro domestico nigro aliquos attribuerē audio,) & Buba (id nomen à Boa vel Boua factum videtur,) & setpagerina: (quo nomine &

De Serpentibus

alium serpentem cætera huic similem; sed bicipitem vocabat.) Caput ei elegans, subflauum; reliquum corpus nigricat, & maculis purpureis distinguitur, caudam versus paulatim attenuatur. Longus est (de eo quem vidi loquor) circiter dodrantes quatuor cum dimidio. Adfertur ex regionibus ad Orientem sitis, (vnde Germanicum nomē ei facere licebit *ein orientischer Vnſ.*) In lateribus linea quædam secundum longitudinem conspicua eminet, quæ paulo citra caudam desinit, & circiter palmum (digitos quatuor) retro caput incipit. Veneni nihil habet, neque mordet. Totum ipsius caput circulator ori suo inferebat; addens (si bene memini) ubi hic serpens degeret, nullos alios noxios inueniri. Videtur & Pagerina nomen à Pareia factum esse.

DE PELIADE.



AETIVS lib. 13. cap. 32. agens de Peliade & Elape, inquit, Signa quidem horum animalium apud veteres non sunt descripta, utpote quæ omnibus sunt manifesta. Contingit à Peliade morsis dolor circa locum, & putrefactio, non periculosa tamen, & vexatio ac obfuscatio oculorum ex veneni nimirum ad ipsos distributione. Curantur autem succo ptisanæ cum oleo in potu exhibito, & oxylapathi decocto, & simplicioribus remedijs ad istericos descriptis. Oculi verò lotio pueri venerem nondum experti proluantur tum per se, tum muria ammixta. Caput item similiter ex iisdem perfundatur. Post purgationem deinde corporis opobalsamum cum melle illine, aut collyrium aliquod visum acuens quod meatus rarefacere potest. Simul enim cum lachrymarum profusione, & venenum excernetur. Si verò dolor 20 consequatur oculorum, cum lenibus collyrijs mitigare oportet, quæ tamen non stupefacient, Hæc Aëtius.

DE PORPHYRO.



ST apud Indos serpens dodrantali magnitudine, aspectu similis pulcherrimæ purpuræ: caput candidissimum habens, dentibus omnino carens, quem venatores in feruentissimis montibus nanciscuntur, ex quibus Sardo gemma effoditur. Hic non mordet, sed quemcunque locum vomitu suo consperferit, in eo putredinem oriri necesse est. Si autem è cauda suspendatur, venenum duplex emittit, vnum dum vivit, quod nigrum est, electri speciem 30 referens: alterum, ubi mortuus est, nigrum & ipsum. Et illius quidē prioris quod ab eo vivente profluxerit, si tantum detur quantum est Sesamum, confestim enecat, cerebro eius qui ipsum biberit per nares effluente: alterum autem si detur, tabem inuehit & vix intra anni spatium perimit, Ctesias. Terram Indiam historici permulta ferre venena, & plantas dicunt, è quibus partim salutaria sunt contra morsus serpentū, partim mortifera. Cuiusmodi vi est Porphyrius serpens, dodrantis magnitudine, colore accedente ad purpuræ similitudinem: capite verò plusquam niueo, & lacte multo candidiore: Locis Indiæ calidissimis reperitur ei mordendi idcirco potestas est nulla, quod dentium expertus sit: ergo hac ex parte eum quasi mansuetum dicere possumus. Nō item ex omnibus partibus; nam eius vomitio si quod vel hominis, vel alterius animalis attigerit membrum, totum computrescat necesse est. Idcirco eum captum à cauda ex 40 arbore suspendunt, ut illi caput ad terram versus propendeat: tum sub eius os vas subiiciunt æneum, in quod ex eius ore guttæ redduntur: quæ primū ut deciderunt, continuo concrescunt, aspicienti ut amygdalinæ lachrymæ speciem præbeāt. Ab eo extincto vas remouetur, in cuius locum alterum etiam vas æneum supponitur, in quod saniosus liquor, aquæ similitudinem speciemque gerens, ex iam mortui ore serpentis defluit: Similiterque hic concrescit, atque condensatur. Horum tamen uterque colore differt ab altero: hic niger est, illæ primæ guttæ electri similes sunt: è quibus si cui magnitudine Sesami in cibo porioneue detur, acerrima primum cōuulsione percellitur, deinde ei oculi peruertuntur, cerebrum per nares expressum delabatur: sicque ille miserebiliter quidem moritur, sed tamen celeriter. Sin quis sesamo minus ex illis sumpserit, non continuo is quidem moritur: sed certe ex hoc malo non euadit, sed denique cum mora extinguitur. 50 Quod si ex eo ipso nigro qui ex mortuo iam serpente defluit, sesami quoque magnitudine quis comederit, suppuratus extabescit, annique interuallo consumitur: plerique eorum in biennium procefferunt, paulatim morientes, Aelianus, Volaterranus, Textor.

Strabo serpentium palmarium meminit, qui sunt colore puniceo vsque ad ilia assilientes, quorum morsus incurabilis est.

DE PRESTERE.



PRESTEREM serpentem quidam grauissimi authores eundem esse cum dyspade volunt. Dioscorides enim agens de Dyspade, Hic serpens, inquit, propter continuam sitim, & prester, & causon, aut dyspas appellatur. P. Aegineta similiter, vnde, inquit, propter 60

pter continuam potus assumptionem Prester ab vrendo, dipsas à sitiendo serpens appellatur. Ælianus quoque Dipsadem & presterem dici, & caufonem ab ardore testatur. Sunt tamèn & alij probati auctores qui alterum ab altero distinguunt, duasq; serpentis species faciunt. Idem enim Ælianus quodam loco separatim de presteris morfu eiufq; Symptomatibus scribit, quæ à dipsadis morfu eiufq; signis non parum differunt. Solinus item & Lucanus vtriusq; serpentis seorsim meminerunt, nescq; diuersas proprietates tribuunt.

¶ Prester, græcè *πρηστηρ* dicitur *παρὰ τὸ πρήθειν*, quod tum incendere & inflammare, tum inflare significat. Sic autem dictus est hic serpens, quod morfu suo corpus ictum inflamet vel inflet: vt post dicitur.

¶ Numerorum cap. 21. dicitur Deus misisse in populum murmurantem *רפאים* id est serpentes vrentes vel ignitos; Immanuel Tremelius & Franciscus Iunius in translatione bibliorum verterunt, presteres; Dicuntur enim *רפאים* à *רפא* quod *רפא* re significat, sicut prester, *παρὰ τὸ πρήθειν* quod idem græce significat.

¶ Prester quem percusserit, distenditur, enormiq; corpulentia necatur, extuberatus, Solin. ¶ Prester aspis semper ore patenti & vaporante currit. Cuius poëta (Lucanus libro 9.) sic meminit.

Oraq; distendens avidus fumantia prester.

Etrursus eundem immitatus Georg. Pictorius in Lerna *κακῶν* sic;

Oraq; distendens avidus fumantia prester

Inficit, vt læsus tumida membra gerat.

20 Hic quem percusserit, distenditur, enormiq; corpulentia enecatur. Extuberatum enim putredo sequitur, Isidorus, qui postrema verba ex Solino descripsit, sed malè intellecto. Neq; enim Solinus scribit, extuberatum ex ictu presteris putredinem sequi, sed cum dixisset, cum qui à presteris percussus fuerit, enecari extuberatum; addit, Ictus Sepium statim putredo sequitur. Vnde apparet id quod de putredine sequente dicit, non ad ictum presteris, sed sepis referendum esse. ¶ Primum vt morfum Prester è genere serpentium effecit, statim ignauiam infert, & immobiles reddit; pòst menti obliuio, & tenebræ offunduntur, vt neque notionem habeat morfus, neq; respirare, neq; meire queat; simul & percussum à pilis iam nudatum suffocatio sequitur, cum conuulsionibus & morte acerrimis doloribus referta, Ælianus lib. 17. de animal. cap. 4. ¶ Prester ictum extemplo sideratione quadam reddit immobilem, ac mente alienum;

30 mox pilis defluentibus cum pruritu ac ventris solutione absumit, Volaterranus, Textor.

¶ Et inflatis prester qui faucibus æstum expuit, Manruanus.

¶ *Ecce subit facies leto diuersa fluenti.*

Narsidum Marfi cultorem torridus agri

Percussit prester; illi rubor igneus ora

Succendit, tenditq; cutem pereunte figura,

Miscens cuncta tumor toto iam corpore maior;

Humanumq; egressa modum super omnia membra

Efflatur Sanies, latè tollente veneno.

Ipsè latet penitus congesto corpore mersus.

Nec lorica tenet distenti corporis auctum.

Spumeus accenso non sic exundat abeno

Indarum cumulus: nec tanto carbasa Coro

Curuauere sinus: tumidos iam non capit artus

Informis globus, & confuso pondere truncus.

Intactum volucrum rostris, epulasq; daturum

Haud impune feris, non ausi tradere busto,

Nondum stante modo crescens fugere cadauer. Lucan. lib. 9.

¶ Vipera quæ prester dicitur venenum lethale est hominibus; Bellonius. ¶ Portulaca quam peplium vocant, non multum satiuâ efficacior est; Cuius memorabiles vsus traduntur; sagittarum venena, & serpentium hæmorrhoidum & presterum restringi, pro cibo sumpta, & plagis imposita extrahi. Cum ipsa non est semen eius simili effectû prodest, Plinius. (accipio portulacam syluestrem vulgarem, non peplium Dioscoridis.) Aduersantur serpentium sceleratissimis hæmorrhoidi & Presteri flos aut mora rubi, Plinius. Castorei testes aduersum Cerastem & presteras cum paniace aut ruta ex vino bibuntur, Idem. Priuatim contra presteris morfum sarda prodest, Idem.

¶ *πρηστηρ* Prester ignis cœlestis, aut nubes inuoluta igni, cum vento vehementissimò, Suidas. Flatus ardentior accensusq; dum furit, Prester vocatur, amburens contacta pariter & protèrens, Plinius. ¶ Eo nomine etiam est impetuosior ventus, ac transversa in collo venæ,

60 nec non fulminis species, Cælius. ¶ *πρηστηρ* dicitur etiam τῆς φάρυγγος τὸ ἐξωθεν, ὑπὸ τῆς φουσσίδος *πιμωράμενον, καὶ ἀνοιγόμενον*, in ira nimirum, teste Polluce lib. 2. Hesychius verò *πρηστηρ* dicit scribit τὰς ἐν πλαγίᾳ τῆς θάλασσης ἡμῶν φλέβας.

De Serpentibus

Περὶ τῶν ὄφει, ἢ περὶ λεγόντων, Suidas, à dorso serrato sic dicti videntur.

Regulus serpens idem qui Basiliscus. Itaq; quæ ad hunc pertinent pte ex historia Basilisci.

DE SERPENTIBVS QVORVM NOMINA

INCIPIVNT A LITERA S.

Serpentes viri
des Vallesiani
Grünling.

SAVRITAE serpentes apud Hesychium, à colore viridi fortassis lacertorum dicti fuerint: quod si verum est, quærendum est an idem sint anguibus Plinij per excellentiam dictis, de quibus antea. Sunt & apud Vallesianos virides serpentes, quos à colore Grünling appellant. Sed eos perquam venenatos esse audio.

DE SCYTALE.

Nomina.
Scytale.

Sciscetalis.

Situla.
Seyseculus.

Ελεών.
Cæcilia.

Descriptio.

SCYTALE serpentis genus & epistola Lâconica, Varinus.

Scytale serpens, Sicalis seu Picalis Arnoldo dicitur: Auiscennæ Siscetati (Sciscetalis potius legendum.) Albertus verò hunc Serpentem duplicauit, eumq; vno in loco Situlam, alterò

Seyseculum appellat. Ait enim Situlam in duas species diuidi, alteram quam Græco vocabulo dipsadem vocat: alteram quam generis nomine Situlam. Et de hac secunda specie dicit, quod est serpens ex varietate miro modo pulcher, ita quòd admiratione detinet intuentes, &c. quod Solinus de Scytale scribit. Seyseculum verò describit esse serpentem ferè sicut ille qui salit ad duas partes quem Græci amphiselenem vocat, &c. quod Dioscorides & Aëtius huic etiam serpenti Scytalæ tribuunt. Quare apparet Albertum pro Scytale Situlam accepisse, & nominum vicinitate, proprii generis serpentem alteri contribuisse, ac perperam ex vna specie serpentis, duas fecisse. Vide plura apud Nic. Leonicensem lib. de Dipsade. ¶ Ελεών, ὄφεις ὅν ἐνιοὶ σκυτάλλω καλεῖται. Hesychius. ¶ Scytalen alij Cæciliam interpretantur, Matthiolus. Ex eo quod hic serpens sceniculo, vt alij omnes, non vescitur, factum existimo, vt Latini quidam eam Cæciliam quasi cæcam dicas, quod sceniculo abstineat, ne visum recuperet, appellauerint. Cæciliam tamē Typhlopem potius esse crediderim, Greuinus.

¶ Scytale tanta refulget tergi varietate, vt notarum gratia videntes retardet, & quoniam reptando pigrior est, quos assequi nequit; miraculo sui capiat stupentes: in hoc tamen squamarum nitore hyemales exuias prima ponit, Solinus. Tanti autem feruoris est, vt etiam hyemis tempore exuias corporis feruentis exponat: de quo Lucanus Lib. 9.

Et Scytale sparsis etiam nunc sola pruinis

Exuias positura suas.

Isidorus, Textor.

¶ Nicander autem in Theriacis serpentem hunc ita describit, prout versibus Latinis redditus est,

Bifronti similem reperis Scytalam Amphibena,
Pinguior est tamen, & cauda, quæ nulla ferè exit,
Crassior, vt quantum solita est comprehendere lignum,
Curua manus strictum quoties tenet ipsa ligonem.
Tam prolixa, vagans pluuio quàm reptile cælo,
Quod fecunda genus sua gignit viscera tellus.
Nec postquam iuuenis venienti tempore veris,
Magna Deum quando profert serpentina mater,
Liquerit obscuram consueta cubila petram,
Et nixidos tepido sub sole extriuerit artus,
Pendentis se sceniculi teneram exedit herbam,
Sed per opaca morans imi decliua montis
Se tenet, & multo grauiter latet obruta somno,
Eq; alta sua conquirat sibi pabula terra:
Nec licet id magno cupiat studeatq; labore,
Arescente sitim potis est depellere fauce.

Hæc Nicander.

Scytale forma cum Amphibæna non dissimilitudinem habet, præter quàm quòd cauda est tum pinguiore, tum crassiore. Scytale eadem est latitudine qua manubrium ligonis, & longitudine lumbrici. Cùm verno tempore ex cauernis saxorū prodit, sceniculi ramos exedit, Gillius. 6
Iohannes Lonicerus (inquit Greuinus lib. 1. de venenis) qui Nicandrum Latine reddidit, & Petrus Gillius in appendice quadam in Ælium scripta, cum poëtæ nostri mentem non satis assequere-

assequeretur. scytalem crassitudine manubrium ligonis, longitudine verò vermes terrestres æquare affirmat. Quod tamen Nicander minimè voluit, sed cū scytalem crassiorē amphibæna esse proposuisset, eam crassitudine ligonis manubrium, Amphibænam verò terrestres tantum vermes æquare dicit. Decepti itaq; fuerunt, quod vocabulum Græcum ad scytalem non amphibænam referri debere crediderunt. Hæc hæc serpens præ cæteris omnibus peculiare aliquid. Primæ enim ex omnibus cubile suum relinquit. Et exuijs positis more reliquarum omnium, ad locum quendam sibi familiarem secedit statim, nec fœniculo, vt aliæ omnes, vescitur. Gillius loco citato, scytalem contra & e cauerna sua exire, & fœniculo vesci asserit. Ex quo certè apparet, eum tam hunc quam alterum Nicandri locum perperam intellexisse. Hæc Græuinus. ¶ Animalia hæc (amphibæna & scytala) inter se similia sunt: non enim ex crasis in caudam tenuem abeunt, sed æqualis crassitudinis per totum existunt, vt neq; cognoscant videntes ea, iuxta vtram partem caput aut cauda sint sita. Differt autem amphibæna à scytala, in eo quod ex vtraq; parte progrediatur: vnde & amphibæna Græcis est appellata. Cæterum ab vtroq; animante demorsis, contingit morsum obsecrum esse, ac vix apparere, veluti sunt muscarum puncturæ: quapropter etiam si mordeant, non enecant tamen, verum inflammationes inducunt, veluti coniungunt etiam ab apum ac vesparum stimulis. Quare transferantur ad hos quoq; que de illis sunt relata, verum facultate intensiore. Aiunt autem scytalam chalcidicam eiusmodi accessiones sequi, quales à vipera morsos. Vnde & iisdem remedijs ad eius morsum vrendū, Aëtius. ¶ Consimilia supra dictis in vipera eueniunt ijs, qui à scytala & amphibæna demorsi sunt, eademq; ferè auxiliantur. Quare hoc venenum priuatam descriptionem sortitum non est, neq; visum est dignum, quod alio genere comprehendatur. De ijs autem mentionē hoc loco fecimus, quoniam ferè remedijs ad viperas scriptis, percussus ab eis adiuuari soleant, Dioscorides, Ægineia. ¶ Sciseptalis color est similis salienti ad duas partes, sed ille est deterior, & accidentia eius sunt illa. Et cura illius est illa cura, Auicenna. Si seculus est serpens ferè sunt ille qui salt ad duas partes, quem Græci amphisilenē vocant, quasi duo capita habentē, & morsus istius est sic uti morsus illius, quia iste quidam modus illius, licet in hoc differat, quod non adeo expressè duo capita habere videatur. Et hæc de hoc serpente dicunt Auicenna & Albertus. Merito autem contra Auicennam & Albertum dubitare quispiam possit, qualis sit morsus vel accidentia, quæ ex morsu amphibænae & scytale consequuntur, & quis sit modus curationis, siquidē neuter ea expressè sit. Hic autem error inde prouenit, quoniam verba Auicennæ & Alberti ex Dioscoride & Paulo desumpta sunt, sed inuerso seu mutato ordine: Dioscorides enim & Paulus, cum de viperae morsu, accidentibus & cura egissent, similia dixerunt accidere morsis à scytale & amphibæna, & eadem esse remedia. Auicenna igitur & Albertus vel debuerunt eundem ordinem sequi, vel si mutare voluerunt, quænam essent eorum morsus accidentia & curatio legentibus manifestare. ¶ Scytale serpens est duplicis speciei: vnus admiratione suæ pulchritudinis detinet imperitantes, piger, parvus, & ignei veneni, ita etiam quod ille quem lædit, statim moriatur: atq; Sīa Gothice vocatur. Hic frigidissima hyeme pellem deponit, sicuti stupefaciens aspis, quæ pellem mutat. Hic etiam velut alij serpentes in hyeme latitantes, se recipit in viscera terræ, à solis viæ: licet ingressu in Libram, vsq; dum Arietis signum exeat: intra quem terminum si solis attractu antra exierit, atq; calore haud tempestiuo nimis diu delectatus fuerit, nūe geluq; antrum constringente, moribundus extra illud relinquitur. Alius (teste Isidoro) amphibæna dicitur, &c. Olaus Magnus lib. 21. cap. 46.

*Sīa Gothice
dicitur de ser-
pens.*

¶ Mus araneus, quem Græci σκυτάλλω appellant, quamuis exiguis dentibus, non exiguam pestem molitur, Columella lib. 6. cap. 17. At pro σκυτάλλω, puto potius legendum μυγάλω.

*Mus araneus
scytale dicitur.*

H.

¶ Scytale dictus est hic serpens quod magnitudine æqualis est baculo, in quo ligo inseritur, vt Nicander asserit. Est enim σκυτάλη manubrium cuiuscunq; generis instrumenti, quemadmodum ascia, vel alterius, Græuinus. Sex scytale significat. Scytus enim (vel scutica) est id quod verberat nates puerorum. Scytale etiam piscis est, sic vocatus quod similis sit flagello seu puerorum scuticæ. Et digitorum ossa vocantur etiam scytale. Et virga quadrangularis fabrorum marmorum. Et omnis virga dicitur scytalus & scytale. Sexta autem digna auditione Laconum scytale. Est & species serpentis septimò scytale, loh. Tzetzes. ¶ Σκυτάλη, φλαγγέλιον, λῶρον, Hesyc. Σκυτάλαι, θύλακες δερμάτινοι. Item ὄφειων φλαγγέλια, λῶρα. Item ἰππικαὶ ἴλαι. Item πῖ. α. κ. εἰς ὅς η ὁ λ. α. κ. η. γ. εἰς τὰ ἥδ' ἀνθρώπων ἀμαρτήματα. Idem. Dicuntur & vectes seu palangæ siue phalangæ σκυτάλαι vt Exod. 30. ¶ Σκυτάλη etiam apud Lacedæmonios erat genus quoddam epistolæ secretæ, Scytale Laconica de quo vide Plutar. in Lyfandro & Harpocr. & Suidam. Gell. lib. 17. cap. 9. sic describit. Surculi erant duo teretes, oblonguli, parī crassamento, eiusdemq; longitudinis, dersi atq; ornatī con- militer. Vnus imperatori in bellum proficiscenti dabatur, alterum domi magistratus cum iure atq; cum signo habebant. Quando vsus venerat literarum secretiorum, circum eum surculum lorum modicæ tenuitatis, longum autem quantum rei satis erat, complicabant volumine rotundo & simplici, ita vt oræ adiunctæ vndiq; & cohærentes lori, quod plicabatur, coirent. Literas deinde in eo loco per transuersas iuncturarū oras, versibus à summo ad imum proficiscentibus

Scytale Laconica.

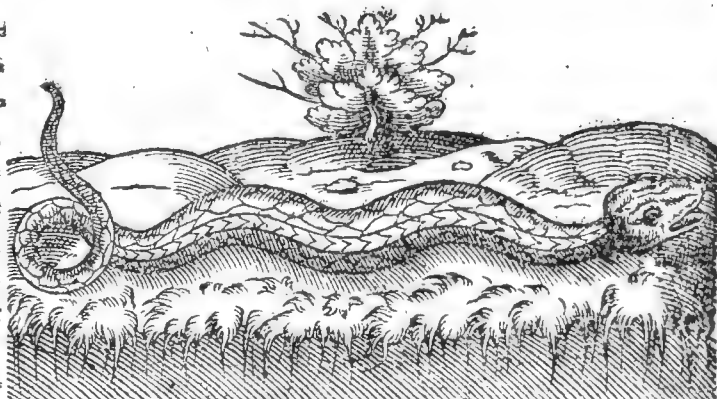
De Serpentibus

inscribent. Id eorum literis ita perscriptis, reuolutum ex surculo, imperatori commentis illius confectio mittebant. Resolutio autem eorum literas truncas atque mutilas reddebat, membraque earum & apices in partes diuersissimas spargebat. Id ubi ille ad quem erat missum acceperat, surculo compari, quem habebat, capto ad finem, perinde ut debere fieri sciebat, circumplicabat, atque ita litera per ambitum eundem surculi coalescentes, rursus coibant, integramque & incorruptam epistolam & facile legi prestabant. Hoc genus epistolae Lacedaemonij *συνδάλω* appellant, Hec Gel.

DE SEPEDONE ET SEPE.

DE SEPEDONE.

SEPEDONEM eundem esse serpentem cum sepe multis argumentis sit verisimile: nam praeterquam quod haec duo nomina idem prorsus significant, nec praeterea de sepedone apud ullum alium antiquitatis autorem priuatim quicquam reperio, Gesner. Eadem etiam omnino symptomata in morfu sepedonis a Nicandro describuntur, quae ab Aetio in morfu sepis. Nisi forte quis hanc distinctionem admittat, quam Nicandri Scholiasites adfert. Is sepedoni unicum colorem *κόκκινον*, purpureum tribuit. Sepem vero *χρῶν ἀλλόφρων, ὅτε τὸ μεταβάλλει εἰς χρέματα πολλὰ*, quod in varios colores mutetur, pro rei nimirum veloci, cui appropinquat in colore diuersitate, ut Scholiasites interpretatur. Verum conijci potest, eum in descriptione sepedonis non hoc voluisse, quod Scholiasites annotauit, sed potius varium colorem intellexisse. Solent enim tapetia, quorum meminit, ornatus gratia coloribus diuersis distingui. Proinde ut modo dictum sepedon & seps, eadem mihi videntur, quia venenum vtriusque celerrimam & putredinem, vitiliginem, capillorum defluuium similiter accidere post vtriusque morsum traduntur. Quia tamen Nicander & Aelianus de vtroque serpente seorsim agunt, nos etiam separatam vtriusque descriptionem ex authoribus afferemus.



Σενπεδῶν serpens dicitur *ὅτι σήπει τὸ δακνόντων τὰ σώματα*, id est, quia eorum qui morfi sunt corpora putrefacit, Scholiasites Nicandri. Author Thesauri linguae Graecae *Σενπεδῶνα* ait esse lacertae genus: in quo plurimum fallitur, cum sepis quidem nomen pro lacerta chalcidica, sepedonis vero nusquam positum reperiatur. ¶ Spectificus serpens Alberto dicitur *συνθήπων τὸ σώμα*, forte sepedon, Gesnerus.

*Item quae sepedonis species sit, qualemque corpus
Accipe: diuersa (scilicet ab Haemorrhoo de quo prius egerat) tractum ratione figurat.
Quinetiam mutile nulla insunt cornua fronti,
Et color, hirsuti qualem est spectare tapetis, (id est varius et diuersus)
Grande caput, breuior, dum currit, cauda videtur:
Quam tamen obliquo maiorem tramite ducit.
Quod sit ab hoc vulnus, magnos nocuosque dolores
Excitat, interimens quia fundit & ipse venenum,
Quo sata marcentes tabes depascentur artus,
Indeque siccata resolutus pelle capillus
Spargitur, & volitans candentis * pappus achanta,*

* (In Graeco *κατὰ ψυχθίνου*, concussi vel decussi cardui, vel vento inflati, nam *ψυχθ* est *φυσάω*.)
Praeterea saedum turpi vitilagine corpus,
Et veluti vrenti maculas a sole videre esse. Nicander in theriacis.

Inter feras inutiles & vel numerari indignas sepedon est, perniciosus serpens: quem tum figura haemorrhoo cognatum tum colore similem esse, Nicander cecinit. Sed celerior esse videtur: & quoniam per gyros & flexiones graditur, parua apparet: quod quidem causa est, quam obrem inspectantes nesciant de eius magnitudine iudicare. Vulnus quod infert acerbioris plurimum habet, & bene penitus intrat, & putrefacit: quae ex vi nomen traxit. Inexpiable celeritate ipse venenum in vniuersum corpus transiionem facit: Capillus etiam rabe quadam putrefcit & funditus interit, tum superciliorum & palpebrarum pili defluunt, oculi offusi tenebris obscurantur: & corpori maculae, tanquam adusta a sole cute, superueniunt, Aelianus. Sipedon malum & ipse reptile, coloris similitudine haemorrhoidis soror, uti placet Nicandro, velocior aliquantulum. Iter simili ferè modo & hic obliquat, morfu altius penetrat, illico marcescente plaga, unde & nomen auspicatur, Volaterranus. Sipedon reptilis est, Haemorrhoides aliquanto velocior, iter obliquat, morfu profundè penetrat, plaga mox putrescente, Textor.

H.

Σηπεδών propriè significat putredinem. ¶ Sepedones Græci non à sepiâ inflectunt, sed vlcera intelligunt eo nomine putrescentia, Cælius. Celsus apud Hippocr. interpr. σηπεδόνες cancri. Polluci, σηπεδών est ἑλκεος νομὴ λόκου, ὑπὸ ἄλλου, δις ὡς δὲ: quod vitium os maximè infestat, ita vt interdum dentes ossaq; absistant.

D E S E P E.

A.

• Seps è genere serpentum, Ælianus. Σηπες, ζῷον ἐρπετῶν, ἡ ὄφεις, Hesychius, Varinus. Seps est aspis exiguus, Arnoldus; confunditur autem nomen aspidis, & tanquam genus ponitur vt serpens. ¶ A sepe demorforum membra omnia diffluunt, atq; soluta dilabuntur. Putriam Latine idè appellare ausi sumus, lul. Scaliger. ¶ Serpens nominatus selfir, & est putefaciens, Auicenna. ¶ Reperi in * * capsa duas serpentum species, quas alibi nusquam videram. Græci vulgo serpentes illos vocabant sapidi, alij sipiti; quæ dictiones sepi vel σηπῖ antiquorum respondent, Bellonius. ¶ Sepas serpentes aliqui volunt eosdem esse cerasitis, Matthiolus.

Sapidi.
Sipiti.

B.

Seps ex eo magnam admirationem excitat, quòd colorem in eorum quæ contingit similitudinem immutat: eius imi quatuor dentes caui sunt, & tuniculis quibusdam occultantur, ex ijs venenum emittens celeriter & putrefacit & interimit, Ælianus.

Præterea candes niue et asper veperibus Ochrys Quà sitibundus, & haud vno apparere colore
Ruffis reptilibus scater, & caua vallis, & alta Visus seps habitat, seps semper concolor illi
Ac rigida salebris rupes, numerosaq; saxa, Quà sub fossa tenet tecta atq; cubilia, terra. Nic. in th.

Seps colorem quem attigerit reddit. Quatuor recuruis dentibus armatus. Quem petit mortu, tæbe exanimat, Volaterranus.

¶ Serpens qui seps appellatur, longitudine quidem duorum cubitorum reperitur, ex crasso autem in tenuem abit, recta verò ac tardè proserpit: caput habet latum, os acutum: vniuersum autem corpus multis albis notis respersum, Aëtius. ¶ Auicenna de serpente selfir putefaciènte agens, sic ait, existimauerunt quidam, quòd sunt serpentes, qui sunt in regionibus Assen (Syriæ) & in Ægypto, habentes capita lata, parua colla, curtas caudas, ventres rotundos, & non sunt super eorum capita lineæ, & squamæ, sed super corpora eorum sunt lineæ diuersi coloris: & quum incedunt, non rectificantur, imo contrahuntur, Hæc Auicen. ¶ Ægypti Elati filium Arcadiæ regem incautum seps confecit. Vidi & ipse aliquando serpentem hanc: magnitudine est minime viperæ: cineris colore, notis inter puncta varijs, capite lato, gracili collo, aluo obesiore, perbreui cauda. In serpentum genere seps & cerasites, quo fermè modo gradiuntur cancri, in obliquum repunt, Pausanias in Arcadicis.

C.

Natura (Selfiris Auicennæ) calida est & venenosa, similis satis naturæ viperarum, & reponitur in secundo serpentium ordine, Ardoïn. Vnde Georg. Pictorius in eius descriptione scribit,

Hic hyemis calidus frigora nulla timer.

• Ictus sepium statim putredo sequitur, Solinus. Seps tabificus aspis, qui dum morsu hominem, statim eum consumit: ita vt liquefiat totus in ore serpentis, Isidorus. Seps exigua serpens, quæ non solū corpus, sed & ossa veneno consumit. Cuius poëta (Lucanus) sic meminit,

Ossaq; dissoluens cum corpore tabificus seps. Idem.

— Miseriq; in cruro Sabelli

Seps stetit exiguus, quem flexo dente tenacem
Auulsitq; manu, piloq; affixit arenis.
Parua modò serpens, sed qua non vlla cruentæ
Tantum mortis habet. nam plagæ proxima circum
Fugit rapta cutis, pallentiaq; ossa terexit.
Iamq; sinu laxo nudum est sine corpore vulnus:
Membra natant sanie: suræ fluxere: sine vlllo
Tegmine poples erat: femorum quoque musculus omnis
Liquitur, & nigra distillant inguina tæbe.
Dissiluit stringens vterum membrana, fluuntq;
Viscera, nec quantum toto de corpore debet,
Effluit in terras, sæuum sed membra venenum
Decoquit: in minimum mors contrahit omnia virus.
Vincula neruorum, & laterum textura, cauumq;
Pectus, & abstrusum fibris vitalibus omne,
Quicquid homo est, aperit pestis: natura profana
Morse patet: manant humeri, fortesq; lacerti:

De Serpentibus

*Colla caputq; fluunt. calido non ocius Austro
Nix resoluta cadit, nec solem cera sequetur.
Parua loquor, corpus sanie stillasse perustum:
Hoc & flamma potest: sed quis rogos abstulit ossam,
Hæc quoq; discedunt, putresq; secuta medullas
Nulla manere sinunt rapidi vestigia fati.
Cyniphias inter pestes tibi palma nocendi est:
Eripiunt omnes animam, tu sola cadaver. Luc. lib. 9.
Mole brevis seps, peste ingens, nec viscera solum,
Sed simul ossa vorans. Mantuanus in Alphonso.*

¶ Cæterum his qui ab eo percussi sunt, ex vulneribus manifestus sanguis excernitur, paulò post verò sanies graueolens, tumor & dolor languidus est: at affectæ partes putrefactæ dealbantur, ac totum corpus vitiliginì (quæ alphas appellatur) simili colore inficitur: defluunt capilli toto corpore, atq; intra tres aut quatuor dies pereunt, Aëtius. Accidunt ei quem mordent, apostema dolorosum, & putrefactio totius corporis post contritionem eius, & capillorum casus. Et quandoque festinat putrefactio perdens illud quod sanum est, & sunt quasi species viperarum, Auicenna. Seps modicus est serpens, cuius tamen ictu percussa putrescunt membra. Num quicquid momordit, in putredinem resoluitur, Textor.

Curatio.

¶ Porro opem & hi sentiunt ex eisdem rebus quæ in vipere, & in cerasse, & ammoditæ morsu relata sunt. Exhibenda est præterea portulaca multa in cibo, & vinum bibendū myrtites meracius. Conueniet item spongiâ calido aceto imbutam morsui imponere, & ex butyro cum melle locum illinire, aut milium cum melle, aut paleas vnâ cum terra eis adhærente exustas imponere, Aëtius. ¶ Oportet vt sit cura eorum cura communis: & cura media curæ viperarum: deinde curatio eius quod accidit ex morsu eorum de dispositionibus & accidentibus, Auicenna. ¶ Laurus excafactoriam naturâ habet & folijs & cortice & baccis. Illita serpentum venenis resistunt, maxime seps, dipsadis, & vipera, Plinius. Oximeli profuisse fatentur contra serpentes quas sepsas vocant, Idem. Acetum mulsum contra morsum eius vipera, quam sepa vocant, haustum meconium, ixiâmue auxilio est, Dioscorides. Seps morsui medetur portulaca, oxymel, Idem. Salsamentorum (piscium salforum) cibis prodest à serpente percussis, & contra bestiarum ictus, mero subinde hausto, ita vt ad vesperam cibis vomitione reddatur, peculiariter à chalcide, cerasse, aut quas sepas vocant, aut elape, dipsadæue percussis, Plinius.

H.

Etymologia.

Homonymia.

Σήπα παρὰ τὸ σήπειν τὰς πληγὰς nominari scribit Nicandri Scholiastes. Seps serpens id nomen habuit, quia parti quam morsu violarit, subitam infert putredinem, virus sui effera malignitate, Ambrosius Paræus. ¶ Hoc nomine etiam vocatur Lacerta chalcidica. Lacerta quam hi sepa, alij chalcidem vocant, in vino pota morsus suos sanat, Plinius & Dioscorides. Ideo verò chalcis dicitur, quod quibusdam lineis, eris speciem similitudinemq; gerentibus, eius dorsum distinguatur. Σήπα γὰρ μὴ πιδανοῖσι δομῶ σαυροῖσιν ἀλύξει, Nicander in theriacis, Hoc est, Vitis etiam sepe corpore similem humilibus lacertis. Vide plura in lib. de quadrupedibus oui paris in chalcide. ¶ Est & multipeda genus. Millepedam quæ non areuatur sepa Græci vocant, alij scolopendram minorem perniciosamq;, Plinius Apparet autem tum serpenti, tum lacertæ, tum insecto hoc nomen à vi venenosa factum, quod vim habeant septicam, hoc est exedendi, et tabem atque putredinem quandam corporibus morsu suo inferendi.

¶ Est & tuberculi maioris ac pestilentis nomen seps apud Hippocratem, ab erodendo impositum, Hermol. Meminit Hyppoc. lib. 3. Epidemiorum sect. 3. circa principium: Ἀνθρώποι πολλοὶ κατὰ θέρεος, καὶ ἄλλα ἃ σήψα καλεῖται, ἐκθύματα μεγάλα. Et rursus lib. 6. (secundum diuisionem Græci codicis) sectio. 8. Lumbos dolenti (inquit) recursus ad latus, & pustulæ quæ seps vocantur. Κατὰ δὲ τὴν αὐτὴν τὴν ἀνέριμα φῶσιν (locus obscurus, quod ex abrupto citetur) ὁ καλεῖται σήψα, καὶ τὸ τῆ σαυλίνου σέρμα, Phantias, vt citat Athenæus lib. 9. vnde hoc saltem apparet quod seps plantæ cuiusdam nomen sit. Epitheta. Τόδε δὲ σήψα ἐμβαλεῖ σήψα, Nicand. id est, ὁ ἐκ τοῦ ποταμοῦ δὲ τῆς δακρυοφόρου, Scholiastes. Tabificus seps, Lucanus. Exiguus, Idem. Parua serpens, Idem.

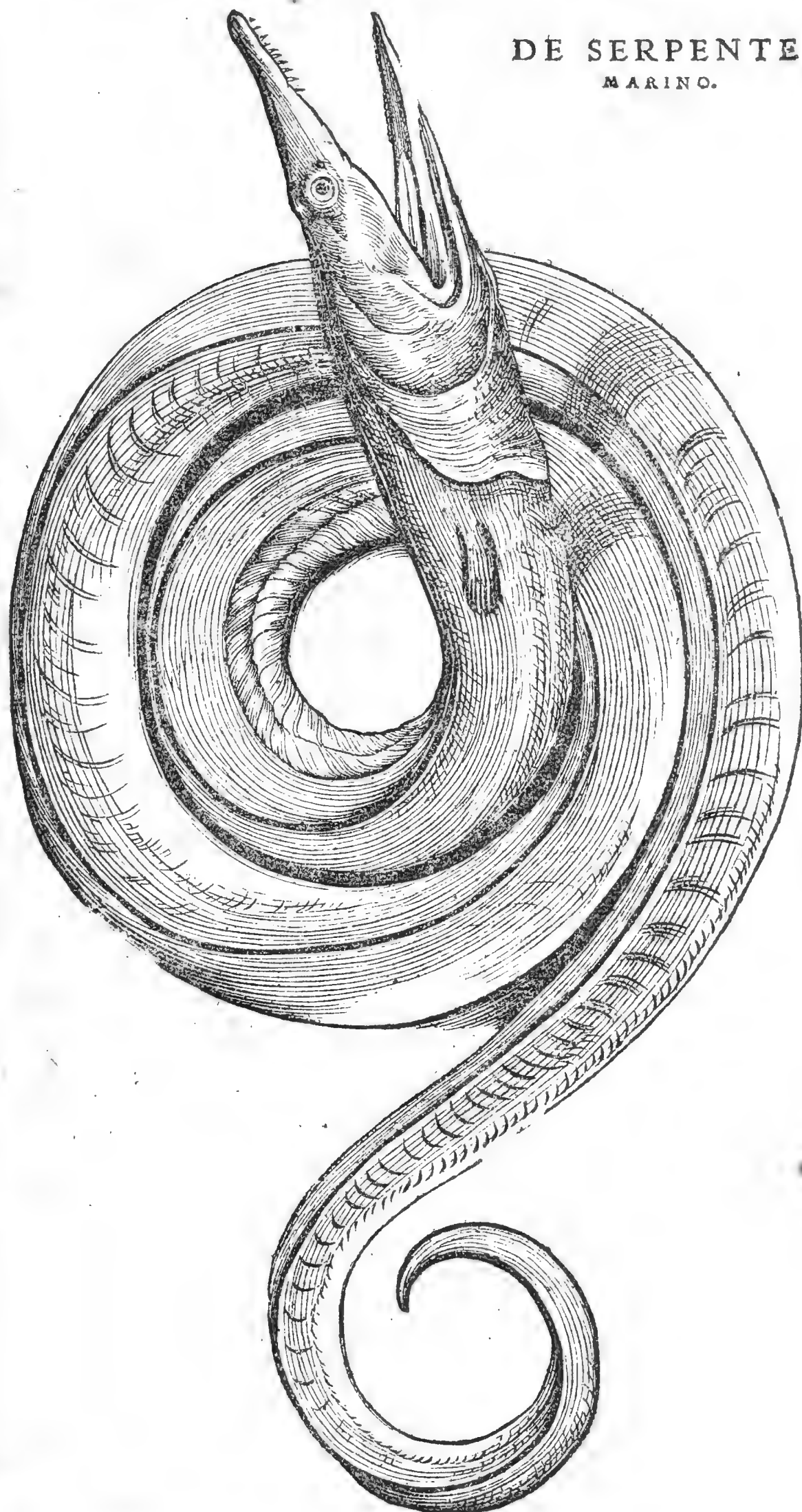
*De serpentibus quibusdam qui quod morsos vel tactos putrefaciunt
ad seps naturam accedere videntur.*

Serpens quidam minutus est, quem aliqui sacrum appellant, quem angues præmagni fugiunt. Magnitudo huic ad cubitum, species hirsuta quicquid momorderit continuo circiter putrefcit, Aristor. Aristoxenus quodam loco dicit, virum qui serpentem quandam interfecisset, nullo morsu ab ea affectum, ex solo tactu vitam amisisse: illiusq; vestem, quam eo tempore quo serpentem interimebat, gestaret, non ita multò post putruisse, Ælianus de animal. 8. 7.

De serpentibus aquatilibus diuersis egimus supra in Hydro, sed ijs duntaxat qui in dulcibus aquis degunt. Hic porro de marinis dicendum.

D E

DE SERPENTE
MARINO.



De Serpentibus

SERPENTES murænis & myris forma & natura valde affines sunt. Sunt autem in mari multæ serpentum species; vt Aristoteli placet, lib. 2. de hist. animal. cap. 15. Εἰσὶ δὲ καὶ θαλάττιοι ὄφεις, ὧν ἀπλήσιοι τὴν μορφὴν ἔχουσιν ὅτι χερσαίοις τὰ ἄλλα πλεονέχουσιν κεφαλῶν. ἔχουσιν δὲ γόγγρον ὡς ἐράν. γόγγρον δὲ πολλὰ τῶν θαλαττίων ὀφίων ὄντι. γόγγρον ἔχουσιν πάντες θαλάττιοι. ἔστι γὰρ ὅτι ἐν ἕνδεκα βαθύτι. Sunt marini serpentes forma terrenis similes, dempto capite: id enim habent congrui magis simile. Sunt autem marinorum serpentum genera plura. Varij sunt coloris. Non nascuntur in præaltis maris locis, Rondeletius.

Peculiarem alit Serpentem mare, terrestri ferè respondentem, qui vel Aristotelis testimonio sæpe tricubitalis euadit. Anguillam ac Congrum, colore, pinnis & branchijs referret, nisi rostro esset, quàm Muræna, longiore, ac numerosis tenuibus dentibus vallato: oculis non ita grandibus, cute glabra, ad dorsum prominente, nullis squamis aspera, qua faciliè deglubi potest. Ventre ex albo in rufum colorato: spirasq; toto corpore, vt & Serpentes terrestres, ducit. neq; viuus impune nuda manu, vt nec Muræna, contrectari potest. Plinius Draconem marinum appellauit, quem è mari in arenam emissum ex Aristotele refert, cauernam in arena mira celeritate excauare, quod idem de Serpente marino retulit Aristoteles, apud quem ὄφις θαλάττιος vocatur. Estq; (inquit) corpore ad Congrum accedente, sed obscuriore & acriore. quod ego nigriore & longiore interpretor. Idem tamen Plinius alibi Ophidion appellat, Bellonius. Ο ὄφις ὁ θαλάττιος τὸ μὲν γόγγρον ὡς ἀπλήσιον ἔχει τὰ γόγγρα, καὶ τὸ σῶμα: πλεονέχουσιν ἀμαυρότερος καὶ σφοδρότερος. καὶ δὲ φοβηθῇ καὶ ληθῇ, εἰς τὴν αὐμὸν κατὰ δυνάμειν ταχὺ τὸ ῥύγχος διεξυπνίσας. ἔχει δὲ ὀξύτερον στόμα τῶν ὀφίων, Aristoteles historiæ 9. 37. Quæ eius verba Theodorus sic transtulit: Serpens marina colore & corpore congru proxima est, sed obscurior atque acrior. hæc si capta dimittatur foris, in arenam rostro quamprimum adacto terebrat, subitq; tota, est ore acutior hæc quàm terrestres. Bellonius obscuriorem colorem interpretatur nigriorem. ἀμαυρότερον quidem Græcis, si colores inter se conferantur, minùs intensum minùsq; splendidum in eodem genere significare puto, quod verò acriorem pro longiore accipit, nullo vel Græcorum vel Latinorum exemplo facit. Græcè quidem σφοδρότερος legitur, quod est vehementior. vehementia autem in agilitate simul ac robore coniunctis posita est, vt Galenus alicubi docet. Caterùm pro his verbis, Εἰς τὸ φοβηθῇ καὶ ληθῇ: Vuottonus reddit, si timeat atque piscatores euadat. Plinius cum alibi draconem Aristotelis, araneum appelleret: ex hoc tamen loco pro serpente marino draconem marinum transtulit: Draco marinus (inquit) captus atque immisus in arenam, cauernam sibi rostro mira celeritate excauat. & quanquam Rondeletius draconem siue araneum piscem idem facere tradit, certum est tamen Aristotelem de serpente tantùm hæc protulisse. quamobrem ne quis hac occasione res diuersas confundat, cauendum est: id quod Albertus fecisse videtur. Lege in Corollario de pisce araneo, libro de aquatilibus. ¶ Bellonius ophidion ab ophi, id est serpente marino, non distinguit, Rondeletius diuersos esse ostendit. ¶ Viperae marinae pisces parui sunt, longitudinis cubitalis, cornu paruulum gestantes in fronte: cuius ictus est letalis, quamobrem piscatores pisces huic capto caput amputant, & defodiunt in arena: reliquum corpus in cibum referunt, Albertus & Isidorus. videntur autem non alij hi pisces, quàm aranei esse, quamuis non cornu in fronte, sed aculeos in capite venenatos gerunt. Idem de animalibus libri 2. tractatus primi, cap. 8. Aquatiles & marini serpentes (inquit) sunt similes terrestribus, præterquam in capite. quoniam caput marinorum est durissimum, & asperum, & minùs quàm caput terrestrium pro sui corporis magnitudine. In mari Oceano, qua Germaniam attingit, inuenitur serpens magnitudine ferè cruris humani: qui aculeum retro in cauda corneum habet: quo amputato à piscatoribus reliquum corporis in cibum venit. versatur autem in profundo maris. & non verè est serpens, quanuis sit piscis serpentinus, Hæc ille. coniecio autem pastinacam esse piscem aut cognatum, quo de loquitur: quem caudæ ratione fortassis aliquis serpentinum dixerit. ¶ Hydros dici potest omnis aquaticus serpens, tum in dulcibus, tum in salis aquis. nam & marinos serpentes, hydros vocat Ælianus, quos alij simpliciter ὄφεις θαλάττιες. Indicium mare hydros gignit marinos, caudis latis. Lacus etiam (fortè India) hydros maximos produunt. Caterùm marintisti serpentes, asperum potiùs ferratis dentibus, quàm venenosum os videntur habere, Ælianus 16. 8. Plinius 6. 23. tradit apud insulas quasdam ante Persidem, hydros marinos vicinũ cubitorum terruisse classẽ. Inter Carmaniam promontorium & Arabiam quinquaginta millia passuum interiacent, deinde tres insulæ, circa quas hydri marini egrediuntur vicinũ cubitorum longitudine, Solinus. In Africa magnitudo anguium mira, sicut & fertur. iam enim nonnulli vbi triremi applicuissent, ossa bouum multorum vidisse narrant, quos absumptos esse ab anguib; non dubitarent, cum triremes productas in altum, quamprimum angues insectarentur, & nonnulli aggressi triremem euerterent, Aristotel. histor. 8. 28.

Sinthus fluuius maximus est eorum qui circa mare rubrum sunt, & plurimum aquæ in mare emittit, ita vt procul ab eo in pelagus aqua candicans profluat. caterum nauigantibus è pelago versus hanc regionem, (qua se exonerat Sinthus,) coniecturam de loco faciunt à serpentibus qui ex alto eis occurrunt. Siquidem serpentes græcè (γόγγρα) dicti locorum circa supra Persidem indicium faciunt, Arrianus in Nauigatione maris rubri. Et paulò post: Sinus qui Baraces vocatur,

Ophidion.

Vipera mar.

Hydrimar.

Græc.

vocatur, valde periculosus est nauigantibus, & vitandus, &c. ad eum autem ē pelago tendentibus, loci indicium faciunt serpentes qui prægrandes & nigri occurrunt. nam in sequentibus locis, & circa Barygazam minores, & colore luteo & ad aureum inclinantes (χλωροὶ καὶ χρυσοὶ τες) obuij sunt. Et inferius: Barare vicus situs est ad fluuium illic exonerantem, &c. & hæc etiam regio ē pelago ad nauigantibus prenoscutur ex serpentibus, qui illic obuij fiunt, nigri & ipsi, sed minores, capite quale draconum est, oculis sanguineis. ¶ Draco marinus, est piscis sine squamis, hunc postquam multum excreuerit, & violentiam magnam facere voluerit, nubes cœli rapiunt in aërem, & per montes membratim dissectum dispergunt, vt non sit amplius. Lingua eius bifurca est sicut cauda equina, digitos duos longa. hanc in olco serua. Gestantem enim absque fatigatione & infirmitate tuetur: quod ipse in maritimis Assyriæ regionibus obseruauit. Eiusdem adeps cum succo herbæ dracontæ mane & vesperti inunctus, vtilis est ad dolorem capitis, & initium elephantia vel lepræ, & omnem scabiem cutis, Kiranides 1.4.

Is quem hic depinximus terreno vel fluuiatili serpenti simillimus est, ad trium vel quatuor cubitorum longitudinem accedit. Corpore rotundiore est quam anguilla, capite congruo similis est. Maxilla superior inferiore longior est. Dentes habet in maxillis & in palato murænæ modo, sed rariores. Pinnulas duas, ad branchias veluti anguilla. Colore est fuluo, venter & rostrum cinereo. Oculi flauescunt. Internis partibus à muræna non differt. Nullus est omnino qui primo aspectu hunc serpentem esse non iudicet, Rondeletius.

Serpens marinus Aristotelis rarus est & paucis cognitus: & quanquā bonus in cibo sit, sicut alij longi lubriciq, vt conghi, anguilla, mustelæ: propter nimiam tamē cum serpente terrestri similitudinem, pleriq ab eo viso tanquam non pisce abhorrent, Bellon. in Gallico de piscib. lib.

DE SERPENTE RVBESCENTE.

SERPENTEM hunc marinum, (inquit Rondeletius a quo hæc desumpsimus) primus mihi mon-



strauit vir humanissimus & eruditissimus Gulielmus Pelicerius Monspeliensis episcopus. Is ob raritatem minimè prætermittendus hoc loco fuit: quem nonnulli myrum esse putauerunt, sed falso, vt ex descriptione liquet. Nam branchias osseo operculo squamosorum modo iniectas habet, pinnasq, ad natandum mafusculas, quibus muræna & myrus carent. Sed Dorionis myrum alterum esse πνευστα, id est, rubescentem non absurdè quis existimauerit.

Est igitur serpens de quo nunc agimus, corporis specie serpentibus terrenis similis, colore rubro vel phœniceo: lineis obliquis & sinuosis à dorso ad ventrem ductis, eam lineam, quæ à capite ad caudam protensa est secantibus. Scissura oris non admodum magna, dentes habet acutos, ferratos: branchias opertas squamosorum piscium instar. In dorso à capite ferè ad caudam veluti capillamenta tenuia à sese disiuncta, in ventre similia. Cauda in pinnā vnicam desinit. Hec ille. Cum circa Abydum obambulare, in paruis quibusdam alueis seu canalibus salis, inueni serpentis terrestris speciem, qui toto ferè die in mari viuit, quemadmodum coluber in dulci aqua, somni verò causa in terram egreditur. colore ferè rubet, sed maculis etiam fuscis aut cinereis varius est, Bellonius in Singularibus Obseruationibus. Idem hic fortè aut cognatus est serpen-

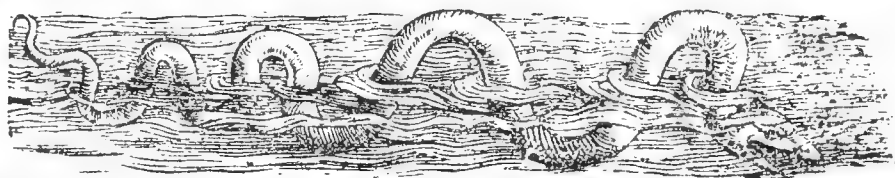
ti marino rubescenti Rondeletij.

¶ Cum multæ sint marinorum serpentium species, Germanicè communi nomine omnes Weerschlange/vel Weernatern appellabimus. ¶ Serpentes marinas vidi, quarum color ad Congrum accederet, rostrum longum & tenue esset: aterior corporis pars sexangula, à ventre ad caudam quadrangula pertineret, Gillius. Verum hæc animalia Rondeletius non serpentes mar. Aristotelis, sed acus ab eodem dictas esse ostendit. ¶ Albertus Magnus ab initio libri quarti de animalibus, aquatiliu genera diuersa enumerans: Octauum (inquit) serpentinum vocatur, eò quòd sit simile colubro. Et inferius capite octauo: Constat in mari esse animal exangue, serpentinum, quod simile videtur esse serpenti qui vocatur tyrus: & est rubri coloris, habetq, alas pinnularum consequentes se in corpore suo, & mouetur motu alarum. & hæc tamen videtur esse continua interiori suo. quare ista non sunt eadem cum pisce serpentino, cuius supra meminimus. sed accedunt ad ligni naturam, minus tamen quam præcedentia. De ligneis autem (vt ipse nominat) aquatilibus, id est zoophitis quibusdam, plura ab initio eiusdem capitis scribit.

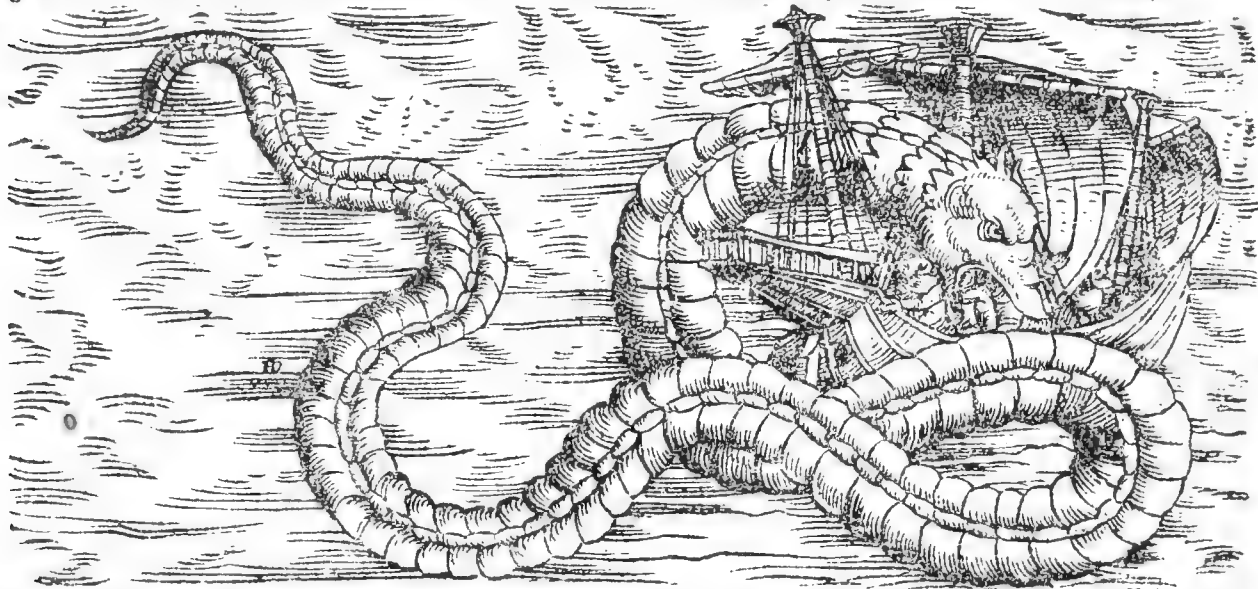
De Serpentibus

Laocoon (libro 2. Æneidos) Neptuni sacerdos,
Selenes taurum ingentem mactabat ad aras.
Ecce autem gemini à Tenedo tranquilla per aëa
(Horresco referens) immensis orbibus angues
Incumbunt pelago: pariterq; ad littora tendunt.
Pectora quorum inter fluctus arresta, iubæq;
Sanguinea exuperant vndas: pars cætera pontum
Pone legit, sinuatq; immensa volumine terga.
Fit sonitus spumante salo, &c.

In Balthico vel Succico Oceano flauī quidam serpentes marīni reperiuntur, triginta aut quadraginta pedes longi: qui, nisi irritati, neminem ledunt. Eorum iconem Olaus Magnus in tabula sua E. m. dedit huiusmodi.



In eadem tabula ad B. d. alius serpens marinus ad centū aut ducentos pedes longus, vt descriptio habet, (vel etiam trecentos, vt numerus iconi adiunctus præ se fert,) circa Noruegiam in-



terdum apparet, marī tranquillo infestus nautis, adeo vt hominem quandoque e nauī abrīpiat. Nauim ab eo inuolui aiunt tantā, quantā ferē in nostris fluuijs aut lacubus maiores fieri solent, quæ mercium vecturæ destinantur, inuolutam subuerti: spiras super mare tantas aliquando erigere, vt nauis per vnā transire posset. Figuram, qualis in Olai tabula est, apposui.

Ex Germanico Schiltbergeri cuiusdam Bauari Monacensis libro, De peregrinationibus suis, quas captiuus à Turcis obiuit, nuper euulgato Francfordiæ.

Pugna serpentium aquatiliū & terrestrium.

In Regnō Genyck vocato vrbs est nomine Sampsen. Eam, quo tempore ego apud Vuciasitā Turcarum regem eram, colubri aquatiles, & serpentes terrestres innumeri, circumquaque per miliaris ferē spatium, circundabant. Venerant autem hi ē syluis, quæ multæ sunt in vicinā regione Trieuick dicta: illi verò ē mari. Hi dum colliguntur per nouem dies, nemo præ metu ex vrbe egredi audebat: quanuis nec hominem nec alia animalia lederent: quamobrem vrbs ac regionis princeps, ne quisquam etiam hominū eos laderet, edicebat: non sine iussu diuino rem adeo mirabilem & magnæ alicuius mutationis signum euenire interpretatus. Decimo die duo hæc serpentium genera inchoatum diluculo conflictum, ad Solis vsque occasum produxerunt: quo animaduerso, princeps cum paucis equitibus urbem egressus, pugnam spectare voluit. cedebant autem aquatiles terrestribus. Reuersus in urbem, ac postridie summo mane de nouo egressus, nullos amplius viuos, sed occisorum tantum serpentium octo millia reperit. quos omnes scrobe defossa, humo tegi curauit: & Vuciasitæ regi, nuper ea vrbe potito, rem omnem literis nunciavit. qui hoc ostento tanquam prospero sibi & felicia portendente gauisus est.

SITVLA serpens est qui & dipsas: De quo supra. Addendum tamen & hæc ex Georg. Pictorio descriptio, in Lerna malorum.

Situla paruos item serpens sputamine ladit
Et sensus collit, collit itemq; motum.

SPATHIVRVS serpens de quo supra in myagro.

DE SPONDYLE.

A Nimalium cæterorum (quidam existimant legendum exterorum) nullum aliud radices à nobis dictas (vitis sylvestris, aristolochiæ, peucedani, centauri) attingit, excepta spondyli, quæ omnes persequitur. Genus id serpentis est, Plinius libro 27. capite 13. Ge. Agricola non serpentem, sed insectum esse docet, quod Germanicè dicitur engere in libro de animalibus subterraneis. Spondylis (inquit) vermis intra terram reperiri solet, ita conuolutus, ut verticilli, quod Græci spondylum vocant, speciem præ se ferat : unde nomen inuenit. Ei longitudo & crassitudo minimi digiti ; caput rubrum. Sed quia hic vermis caret pedibus & serpit, Plinius scribit genus id serpentis esse. Aristophanes quoque ait σπονδύλιω σίλω εἶναι, βδέλλη αεριοποιῶν, ἡνωμένη δὲ τῷ σώματι. ¶ Spondyle Plinij, Typhle vel Typline antiquorum, Bellonio est, quæ acus Aristotelis Rondelerio : quod non probat Gesnerus. Vide in Corollario acus inter aquatilia. ¶ Spondylus nodus seu vertebra spinæ dicitur ; item calculus æneus, quo suffragia sua iudices Athenis dabant, ut est apud Iulium Pollucem ; item verticulum quod apponitur fusis, ut nendo melius vertantur, Martialis libro 7. pro animalium ossiculis utitur. Est etiam spondylus ostreorum generis, de quo in libro de aquatilibus plura reperies. ¶ Spondyle radix quædam silphio similis veteribus memoratur, Eustathius. ¶ Est & sphondylion herba, quam Dioscorides libro 2. describit.

DE SERPENTIBVS QVORVM NOMINA INCIPIVNT A T.

DE Taranta serpente Georg. Pictor. in Lerna malorum.

In vita lædit nullum Taranta crudelis

Post mortem serpens sed violentus erit.

Ταραντὸς, εἶδος ὀφιοῦς, Hesychius & Varinus.

Typhlops vel Typhlinus serpens est qui aliter vocatur Cæcilia. Vide quæ superius dicta sunt de Cæcilia.

DE TYRO.

TYrus idem esse fertur, quod vipera. Nam & authores in medicina loquentes de carne serpentina vel tyriaca conficienda rarò vel nunquam de tyro sub hoc nomine faciunt mentionem, sed de vipera, Actor. Viperam Arabes ex Græcorum lingua, ut assolet, vocabulo de torto deluxatoῦ, thiron vocant nomine generis speciei imposito : nam θνητόν, fera est, Cælius. Vocant Arabes tyrum viperam, ut ex Serapione facile quis comprehendere poterit : quum quæ echidnæ Græci tribuunt, ille suo tyro conscripsit, Amatus Lusitanus. Nicolaus Leontæus libellum conscripsit de tyro seu vipera, in quo pluribus argumentis probat eundem esse tyrum cum vipera. Arabum tyrus vipera est, quam Græci θῆκη κατ' ἐξοχὴν appellant, Gesnerus. De hoc plura dicemus in viperæ descriptione : quod etiam referemus ea quæ ad hunc serpentem pertinent, præter pauca, quæ hic adscribemus, quod ad viperam referri commodè nequeunt.

Eosmari, id est, tyrus serpens, Syluaticus. Alfahex, id est, tyrus, Idem. Serpentis nigri qui tyrus vocatur, meminit Albertus in cura falconis, Idem. Tyrum aliquando simpliciter pro serpente ponit. Tyria etiam à quibusdam vocatur. Tyria cum panem comedit, claudit vias dentium suorum adeò quod non potest mordere nec nocere : & qui nescit fraudem & ingenium eas tyrias venantium, ex eo utique admiratur, Galenus de theriaca ad Cæsarem particula 6. ut citat R. Moses in Aphorismis. Id autem narrat Galenus libro de theriaca ad Pisonem de viperis, quibus circulatores mazas quasdam obijciunt, quæ dentium foramina obstruunt, ut hac ratione morsus fiant imbecilles, & videntibus magnum videatur miraculum, quod ab ijs morfi nullum damnum patiantur.

¶ Tyrus est serpens in partibus Hiericho circa solitudines Iordanis infestus auibus & animalibus : maximèque ouis auium, quæ cum ipsis auibus comedit : huius carnes confectæ cum quibusdam admixtis omne toxicum venenum expellunt : quam confectionem tyriacam dicunt. Ferunt autem nonnulli hunc ante passionem Christi nullum habuisse remedium, maximèque fuisse hominibus infestum. Ipsa verò die passionis vnum ex eis infestissimum circa partes Hierusalem casu fuisse comprehensum, & ad Christum latus in cruce suspensum, atque ex illa die totum illud serpentis genus accepisse virtutem. Tum contra venenum ipsius Tyri, quod tyricon dicitur, tyriaca nihil valet. Et hoc venenigenus, id est, tyricon quod est irremediabile malum accipit draco de ipso tyro. Tyrus senectute confectus hoc modo pellem suam deponit, excoriat prius corium quod inter oculos est, ita ut si nescias, bestiam cæcam

De Serpentibus

putes, deinde corium capitis aufert, quo facto reliqua pars facilius spoliatur, & cum spoliatus fuerit habet modum & formam embryonis. Tyrus ouat intus, & antequam egredietur fit animal & generat sibi simile. Author de natura rerum, & Vincentius Belluacensis.

¶ Fit & quæ iuuentutem instaurat aqua cum tyri carne, fit & cum helleboro, qualem apud patrem meum vidi, sed hæc diuexant corpora, & iuuentutis imaginem fucatam reddunt, non præstant iuuentutem, Cardanus lib. 2. de subtilitate.

¶ Est præterea serpens exiguus, quem in Italia quidam tyrum appellant, forsitan dipseudum generis, Gesnerus in pandectis.

DE SERPENTIBVS QVORVM NOMINA INCIPIVNT A LITERA V.

DE VIPERA.

A.

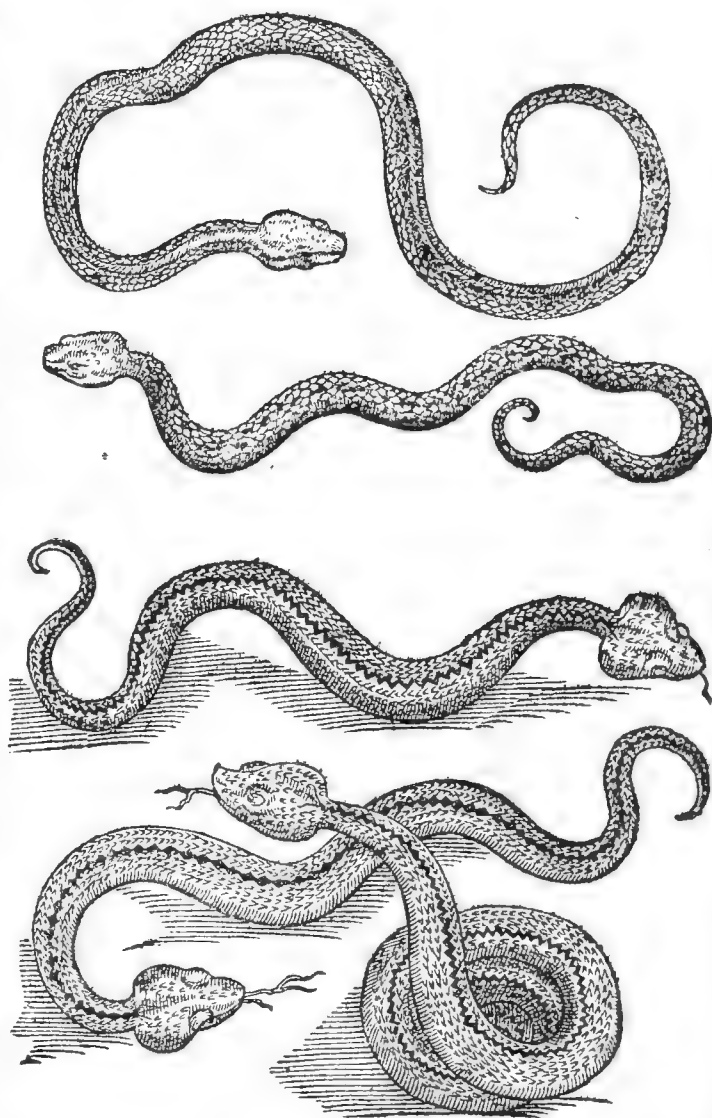
Nomina.

Vipera.

Tyrus.

VIPERA suum inter serpentes locum habet: vnde satis mirari non possum, inquit Mercurialis lib. 2. de venenis, Augustini Suetiani infantiam, qui in comment. ad primum Arist. de gen. anim. cap. 10. scribit, viperam non esse serpentem, eo quod serpens ab Arist. dicatur ὄφις, vipera verò ἔχις. Certè mera est puerilitas, eo maxime quod ipsemet Arist. 5. de gen. anim. cap. vlt. viperam ponit inter genera ὄφιν, id est serpentū. Quamquam duas habet conditiones à reliquis serpentibus diuersas, vna quod viuum fœtum edit: altera quod ceteri serpentes hyeme in terra latent, vipera verò in saxis: vt pluribus posthac dicetur, Hæc Mercurialis. Viperam Arabes (vt in tyro iam diximus) ex Græcorum lingua, vt assolent, vocabulo de torto deluxatoq̃, thiron vocant, nomine generis speciei imposito: nam θηρίον id est therion, fera est, pudendo magni Alberti errore: qui & in plerisque alijs huius scientiæ videtur peccasse. Nam quos Galeno Pauloq̃ trochiscos, siue pastillos theriacos appellare moris est: quoniam ex therio, id est, vipera commiscentur, Auicenna in mentione Andromachi theriaces, trochiscos thiri vocat. Porro quæ à Serapione sunt de thiro obseruata, de vipera rectè pronunciarī ex Dioscoride Galeno ac Paulo recognoscimus, Cæl. Rhodig. antiq. lect. lib. 6. Tirum tamen serpentem esse à vipera diuersum

Auicenna Arabs quinto sui libri de medicina volumine, videtur existimasse. Siquidem in varijs theriaces descriptionibus aliquando trochiscos tiri, aliquando trochiscos ex viperis recipi præcepit, vt plures magni in medicina nominis iuniores, Auicennæ (vt arbitror) auctoritatem secuti, alios esse trochiscos ex viperis, alios ex tiro crediderint. Gentilis quoque eiusdem Auicennæ expositor, viperam apud hunc authorem non tirum non vnā aliquā speciem serpentis naturam, sed pluribus generibus seu speciebus communem interpretatur. Niculus Florentinus sermone 4. capite 18. de speciebus serpentum agens, aliquando viperam speciem serpentum cornutorum qui in Ægypto nascuntur insinuat: non multo post ex auctoritate Aristotelis serpentes ouantes intra se tenentes oua, tiros nominat. Subiungit esse tertij ordinis serpentes graciles, oblongos, vipers nominatos, & esse illos qui propriè inueniuntur apud nos, quorum



rum aliqui sunt minoris malitiæ; aliqui maioris, adeo ut sint proximi surdis, & inter aspidem nominantur. Idem author alio loco eiusdem capituli ita scribit: De viperis etiam malis reperiuntur apud nos, & existis sunt quædam curtæ & grossæ, dictæ nostro idiomate scorzoni. Ex quibus verbis apparet ipsum quoque sub nomine viperarum plura serpentium genericè comprehendisse; adeo ut aspidem viperam nominaverit: Nam Galenum quoque in libro de theriaca ad Casarem ita scribentem allegat: dictum est de regina Ægypti, quæ interfecit seipsam impositione manus super titum, quæ ipsa hora appositionis mortua est. Sed talem effectum Galenus in libro de theriaca ad Pisonem, non de tito vel vipera, sed de aspide altero serpentis genere testificatur. In eodem errore fuit Bartholomæus Montagnana qui echidnam quæ vipera est siue titus, ut ipse fatetur ex aspidum genere facit, cum Galenus in libro de theriaca ad Pisonem echidnas ab aspidibus manifestè discernat. Hæc Nicolaus Leonicensis libro de tito seu vipera: ¶ Nepa quibusdam placet, serpentem esse fœmineam; quæ in hora libidinis astuantis, matris suo compari caput præciciens ipsum necat: unde & ipsa in partu necatur viceversa. Sic ergo eadem est nepa, quæ & vipera; Physiologus. At nepam esse scorpium constans fere omnium probatorum authorum est sententia.

Hebraicè נָחָשׁ Vipera, Ies. 59. 5. & Io. 6. Alij dicunt esse serpentem suo afflatu venenosum, nempe basiliscum siue regulum, Pagninus, Munsterus. וִיפֶרִי secundum Hebræos sunt וִיפֶרִי id est vipera; dictæ à varietate colorum, i. Reg. 15. Munsterus. Arabice, alafafrai & alafai est nomen speciei viperae ex qua fit theriaca, And. Bel. Vipera alphe dicitur Arabibus, Nicolaus Leonicensis. Eosman, serpens unde fit tyriaca, Synon. Afis, id est vipera serpens, Syluat. Videatur hæc vox translata à Græca voce ὄφις, ut ita appelletur vipera κατ' ἔξοχον. ¶ Græcè, ἔχινος ἔχινος, sed prior mas, sequens fœmina est. Hodie in Græcia serpens quidam ochendra dicitur; teste Bellonio, nomine ab Echidna corrupto, quamvis vera vipera esse ipsi non videatur, Germanicè brandt schlangen/Matthiolus. Ein nater/otter/Dasy podius. Ein heck nater/viper nater, Gesnerus. Gallicè, vne vipere. Hispanicè, bluora, & bicha. Italicè, vipera, marasso, & scurtio si Nipho & Leonicensi credimus, vel scorzonei si Nicolo Florentino, ut ante diximus: sed Hieronymus Massarius in quadam epistola ad Gesnerum scribit scorzo & scorzone apud Italos esse nomina generica ad omnes serpentes qui repunt, ac dentibus ferunt. Marassus vero Italus dictus an sit vera vipera antiquorum, video etiam à quibusdam dubitari. Quamquam id à pluribus viris doctis affirmetur. Nicolaus enim Leonicensis in libris de dyspnoe & de titis probat hoc argumento marassum esse viperam, quod Aristoteles & alij veteres scriptores affirmant, solam viperam inter serpentes viuum animal parere, quod facit etiam serpens marassus ab Italis dictus, Cælius Rhodig. antiq. lect. lib. 6. cap. 16. idem confirmat his verbis. Viperam suspicor vulgo dici marassum, quæ nomenclatura nec barbara est, nec citra rationem excogitata, quippe à Marforum populis interpretatione etymologica duci nomen videtur: quia id genus maximè consecrarentur Marfi, circumferrentque. Quod etiam auctoritate Galeni probat eodem loco; ac postea addit. Nec me fallit, ex eruditioribus quendam adito etiam libello, marassum à vipera, disparasse: quo Nicolai Leonicensi viri vndecunq; scientissimi placita vberius de huius animalis natura conuellat. Brodaus verò in Miscellaneis suis scribit eam viperam quam circulatores Itali ostentant (quæ haud dubie marassus est) quamque Romæ cuidam familiaris suo dono datam saepe diuque aspexit, antiquorum viperam sibi non fuisse visam. Quod verò quidam viperam à cæteris serpentibus distinguere solent quod animal pariat, non sibi placere, quod certum sit id etiam cerastæ visu venire. Nam qui bestiam hanc discendi studio in Ægypto & Africa dissecuerunt, catulis grauidam multoties offenderunt. Hieronymus Massarius marassum ait esse serpentem venenosum, qui longitudine crescit vnius cubiti, coloris cinerici; oculos minimos habet, sed ignitos: ita ut faculae duæ ardentissimæ videantur: & dum vexatur, sibila emittit, ita ut ad ictum vnius lapidis audiatur: & puto, inquit, asinos illos agyras absque necessitate addidisse nomen suffili: cum enim hæc vox nihil aliud significet quam sibilata; credo idem esse marasso, & suffili.

¶ Viperarum species diuersas facit Auicenna. De eis enim, inquit, sunt viperae alefilati, & de eis sunt viperae quercinæ, & de eis sunt facientes sitire, & reliquæ quas dicemus. Sed apparet Auicennam velle viperam non esse nomen speciei, sed generis potius, multas sub se species comprehendentis, unde etiam multas viperis tribuit, quæ ad alios serpentes quoque pertinent, ut annotat Nicolaus Leonicensis in libris iam nominatis.

E.

Vipera per vniuersum orbem terrarum visuntur, Herodotus in Thalia. Habitatores ab Asia myclis, quas ante Græci condiderant, serpentes fugauere. Illic frequens vipera insanabiliter mortuæ: breuiter hæc cæteris, quas in alijs aduertimus orbis partibus, ac propterea, dum despectui est facilius nocet, Solinus. Syagro promontorio Arabiae thuriferæ propinqua est insula Διοσκουρίδα, in qua crocodili & viperae plurimæ, & lacertæ pernitiæ sunt, &c. Arrianus. Viperis hos Europæ montes abundare, nempe Scironem, Pannoniam, Aselenum, Coracem, Riphæum scribit Nicander in Theriacis: In Asia verò Ægagem, Bæarteronem, & Crophum. Viperae

Quibus in locis reperiantur viperae.

De Serpentibus

& cerasæ in Ægypto reperiuntur; Bellonius. Negabant quondam Marfi, gens quæ in Italia impunè serpentes venaretur & tractaret, viperas in nostro orbe nasci, ob cœli temperiem, & molliorem soli naturam. Id tamen non credere se Galenus ait. Omnes contra Apliricæ, peculiare hoc naturæ malum potius, quam animal esse testati sunt. Iidem non satis certè genus & formam viperæ descripserunt; alijs dipsadem, alijs præsterem, alijs aliud genus & nomen viperæ assignantibus; alijs hac forma, alijs illa describentibus. Ex M. Verg. com. in Dioscoridem. Quod tamen hic author de viperis in genere dicit, Galenus tantum de viperis dipsadibus scripsit de simpl. medic. facult. libro 11. ut etiam rectè annotavit Barbarus. Viperas per omnem Europam reperiri scribit Cornarius in libro de peste. Bellonius quoque se in Anglia, Gallia, Italia, Græcia, Asia & Ægypto viperas reperisse testatur. Et quanquam Aristoteles in mirabil. in Creta viperas vllas nasci negat, tamen idem Bellonius scribit in ea serpentes reperiri qui & chendræ vulgo nominantur, quæ vox ab echidna deducta videtur ut supra dictum est. Lusitaniam viperarum maximam copiam alere scribit Amatus Lusitanus. In Hispania etiam reperiri idem testatur commentarijs suis in Dioscor. Nicolaus Leonicens in lib. quem de tyro seu vipera conscripsit, constanter affirmat, in Italia copiosè inueniri viperas, & vulgo marassos, siue scurtiones appellari. Ego verò eas hæcenus in Germania nunquam videre potui, Cordus in Dioscor. Viperam Italia modo aut non habet, aut non agnoscit quanquam sunt qui marfos, angues, ut inquit Eustathius, & ut vulgus ipsum nunc vocat marassos, pro viperis accipiant: ita passim vocantibus Hispanis, ex quibus qui sunt minus attri, aspides ruribus dicuntur, Herm. Barbarus in Dioscorid. ¶ In Æthiopia & Libya viperæ nigræ sunt, velut & homines, quod etiam Pausanias testatur, Cardanus de subtil. rer. Scio magnum esse discrimen inter viperas pro locis & regionibus in quibus nascuntur & educantur. Curiositas enim & desiderium eas cognoscendi fecit, ut in Anglia, Gallia, Italia, Græcia, Asia & Ægypto eas repererim diuersas ac differentes inter se corporis forma & colore, Bellonius in singul.

Discrimina
pro locorum
diuersitate.

Magnitudo.

Vipera magnitudine est cubitali & interdum maiori. Nicander in Theriacis viperas quandoque magnas quandoque paruas esse dicit: Europam autem paruas & breues habere. Nymphis librorum quos conscripsit de Ptolomæis nono, viperas dicit in Troglodytide, si cum alijs conferantur, ingenti nasci magnitudine, ad cubita quindecim quandoq. Ælianus. Nearchus in India quindecim cubitorum à se visam asserit. Aristobulus verò nouem cubitorum, & palmi viperam se vidisse refert. Strabo lib. Geogr. 15. in India viperas esse scribit, quarum corpora non modo excedant longitudinem octo vel nouem cubitorum, sed etiam sexdecim cubitis sint longæ.

*Fert Asia vltra tres longis qui tractibus vlnas
Se tendant, rigidum quales Bucarteron, atque
Arduus Aegagus, & celsus Cercaphus intra
Se multos refouet,* Nicander in theriacis.

Senum quoque pedum in Asia viperas esse nonnulli prodidere, Scaliger. In aurea Castiglia frequentes esse viperas quæ longitudine 20. pedes æquent, quibus caput non minus est quam hædo testatur Cardanus. In Hispania verò hoc animal cubitale ad summum est, Amatus Lusit. in Dioscorid. Vipera maxima tres palmos magnos vel sesquicubitum longa est Aëtio, ut exponit Cornarius.

Sexus.

Exiit ab ἑχιδνα sexu non natura nonnulli differre alunt. Illum marem esse, hanc fœminam. Alij etiam natura differre existimant. Et sunt quidem qui dicunt conuulsione illum affici quem ἑχis percussit, non item quem ἑχιδνα. Alij dicunt huius album morsum esse: illius liuidum. Cum morsum inflixit ἑχis (inquit Nicander) duorum dentium vestigia apparent: cum ἑχιδνα, plurium, Ælianus. Inter cætera fœmina à masculo differt, quòd caninos dentes duobus plures habeat, quemadmodum sanè Nicander hisce versibus dicit,

*Masculus emitit, notus color, ipse caninos
Binos perpetuo monstrat, sed fœmina plures.*

Galenus lib. de theriac. ad Pisonem, ubi etiam cum fœminas ad theriacæ confectionem sumi præcipit, sic eas describit. Animalia sunt colore sufflaui, admodum agilia, collum maxime porrigentia, oculis subrubentibus, inuerecundis atque intuitus feri: capite latiore, corpore toto & ventre vastiore, gressu ad extrema magis caudæ, quæ non inuoluta est, sed potius contorta, incessu quiteri proximo. Hac enim re, inquit, fœmina à masculo differt. Hæc Galenus. Fœminarum inter viperas hoc signum est, quòd masculi, omni latere vnum habent dentem, & fœminæ plures vno, Auicenna. Id autem de dentibus caninis intelligendum est iuxta Galenum. Fieri enim potest ut mas etiam plures duobus ex alijs dentibus habeat qui canini non sunt, Nicander. Leonicens.

*— Summa circa vltima spiræ
Fœmina pone trahit ceu mancam vipera caudam
Perpetuo duris borrentem tergora squamis,
Et per opaca pigrum raptat dumeta volumen.
Ipse sed acre caput mas fere prolixior illa*

Quandoq.

*Quandoq; & quandoq; minor, sed non ita lato
Ventre patet, mutila est & similisq; per omnia cauda.*

Prolixi semper crassius, similes quoq; squamæ. Nicander.

Vipera foemina colore quidem est subflauo, multis instat rotarum notis exornata, magnitudine cubitali, longissima vero palmos tres æquat. Caudam autem habet accruatim in tenuitatem desinentem, non paulatim imminutam: estq; omnino carne nuda cauda & aspera. Oculi vero subrubri & caput latius & angustius collum. Ventrem autem sinuosorem habet, & in gressu ad summum caudæ nititur, sensim vero inambulat, & quatuor habet caninos dentes. Vipera vero mas eiusdem est coloris, verum caput angustius & collum crassius habet, & vniuersum corpus tenuius & quodammodo prolisius: gressum autem supernè circa ventrem firmat, & alacrius mouetur: dentes autem caninos solum duos habet, paulatim vero cauda ei imminuta est, quemadmodum & reliquo serpentium generi, non accruatim velut in vipera foemina dixi, & per hoc sanè à foemina differt, Aetius. Valde differentis est mas à foemina: nam foemina caput habet latius quam mas, ceruicem minus elatam, dentes quatuor, corpus crassius sed breuius, caudam magis extensam, tardius incedit. Contra vero mas habet caput angustius, ceruicem magis elatam, solos duos dentes, corpus & longius & tenuius & velociter incedit. Cæterum viperae sunt colore cineritio, interdum subflaua, maculis nigris, vt plurimum, interstincta, Mercurialis lib. 2. de venenis. ¶ Viperae sunt serpentes habentes capita plana, quæ sunt lata, proprie ad propinquitatem colli minuti, subtilis valde: quorum caudæ sunt curtae strepitum facientes & sonitum in incessu, Auicenna. In Hispania hoc animal cubitale ad summum est, capite presso, acuto, in quo verruca cernitur, dorso variegato, & catena quadam depicto, Amatus Lusitanus in Dioscoridem. In genere viperarum præstantissimæ sunt quibus caput latum cauumq;, & in rhombi figuram dispositum, oculi viuaces, duosq; dentes tantum canini, vnguis in nare vel cauda: cauda vero brevis breueq; corpus, cuius color liuidus, incessus motusq; celer, & caput erectum, Cardanus.

¶ Viperae dentes gingiuis conduntur. Hæc eadem prægnans veneno, impresso dentium repulso virus fundit in morsus, Plinius. Viperae marassi caput ostendit Gerardus Bouman medicus Cluensis: in quo dentes oblongi in superiore mandibula vtrinque spectabantur quatuor: alij dentes supra infraq; non apparebant propter paruitatem, sed aciculam infricando asperitas stridore percipiebatur. Sed ne longi quidem illi in viuis apparent nec in mortuis, nisi auferatur vesicula intra quam latet, & intra quam condere eos ac promere pro arbitrio possunt. Continetur & humor intra vesiculam illam venenosus, quem simul cum morsu immittit (vt & scorpius è centro suo, quod cauum esse creditur) Gesnerus. ¶ Auriculæ omnibus animal duntaxat generantibus, excepto vitulo marino atq; delphino, & quæ cartilaginea appellauimus & viperis. Hæc cauernas tantum habent aurium loco, &c. Plinius. ¶ Vulua viperae & intra se parientibus, duplex. Idem. In hoc vero loco Nicolai Leoniceus duplicem errorem commisisse Plinium ait. Primum inquit duplicem viperae vuluam atq; intra se generantibus tribuit, quasi vipera non sit de numero eorum animalium, quæ extra se generant. Secundo, neq; inquit vipera duplicem vuluam habet, imò vnam tantum, cuius, sicuti in cæteris quæ intus quidem oua, extra autem animal pariunt, ea pars qua oua continentur, infra lumbis adiungitur, & supra intestina ostium continetur, quemadmodum tum in libris de partibus, tum etiam de generatione animalium multis alijs in locis, testis est locupletissimus Aristoteles. Quod si per duplicem vuluam bifidam, seu bipartitam Plinius insinuat, non erit hoc viperarum & similis naturæ animalium peculiare, imò omnium aliarum, quæ tam intra quam extra animal generant: quod etiam de bobus & mulieribus hoc eodem loco Plinius affirmat, Hæc Leoniceus. Gerardus Bouman, qui viperam secuit aiebat se obseruasse vuluam eius bifidam esse. Viperae oua ad instar monilis, Ald. ¶ Serpentes aliqui vngulam habent, vt viperarum genera quadam, Cardanus. ¶ Viperae ac Ceraste Aegyptiacæ pellem habent facile cedentem: quod experientia comperi. Cum enim eas excoriassem, ac pellem fœno vel stramine compleuissem, duplo crassiores erant quam cum viuæ essent, Bellonius.

¶ Dicit Physiologus, quod vipera habet faciem humanam vsq; ad vmbilicum: ab vmbilico vero vsq; ad caudam, crocodyli figuram. Meatus digestibilis quasi foramen acus est: & ideo more cæterarum concipere non potest sed tantum per os. Cauernas habet loco aurium, & tres dentes tantum, Vincentius Belluacensis.

C.

Vescuntur viperae tum herbis quibusdam tum animalibus, & quibus assuetæ solent nutriri, cuiusmodi sunt buprestes, cantharides, & quas vocant ptyocampas: hæc enim idonea ipsarum sunt alimenta, Galenus lib. de ther. ad Pisonem. In montibus Phœnicia ex esu radicum viperarum magis efferari scribit Pausanias. In Arabia balsamorum non modò suauissimo succo eas vti, verum etiam vmbra delectari, idem testatur. Scorpionum deuorari à vipera certum est ex Aristotelis testimonio lib. 8. cap. 29. de histor. animal.

¶ Viperae vini incontinentes sunt, Idem. ¶ Vipera modò magnum modò paruum gyrum a-

n

De viperarum cibo & potu.

De Serpentibus

Motu & in-
cessu.
Latibulis.

git: duris squamis horret, segnitratu serpit, irritata oculis valde rubet, & geminam linguam iactat, simul & caudam contorquet, Gillius ex Nicand. ¶ Cæteri quidem serpentes cauernas subeunt terræ (hyeme scilicet) sed vipere sub saxis conduntur, Aristot. Contra verò Plinius: Serpentium inquit, vipera sola terra condi dicitur, cæteræ arborum aut faxorum cauis, quod scripsisse videtur Aristotele male intellecto. Hic serpens in terra conditur, Vincentius Belluacensis. De viperis illud amplius ex Galeni doctrina sciendum. Animantia inquit, quæ frigidiori sunt natura, per hyemem ob frigoris vim perinde ac si mortua essent, latitare solent: atq; tum viperas quoq; videas, si manibus tractentur deferanturq; haudquaquam mordere. Nam per æstatem tum hoc animal tum serpentes reliqui omnes, præsertim sub caniculæ feruore, quum vehementer æstuant, furorem præ se ferre videntur, adeo vt ne exiguo quidem momento quiescere omnino possint, Cælius Rhod. ¶ Vipera exiit tam vere quàm autumno, Aristot. Plinius. Vipera post hyemem de cauernis egredientes, oculos suos super fœniculum fricant vt illuminentur, Auicenna.

Coitu & par-
tu.

¶ De viperarum coitu & partu recitabimus prius ea quæ plerique veteres auctores scripserunt, deinde aliorum ac præcipue recentiorum sententiam veriore affereamus. Vipera cum libidine agitantur, & per paria coeunt: fœmina collum maris in emittenda genitura comprehendit, & arcte amplexa non prius dimittit quàm deuorauerit: & mas quidem hoc modo perit, fœmina verò talem luit masculo pœnam, quod filij dum adhuc intra vterum sunt, patrem vlciscentes matricem ambedunt, eiusq; aluo ambela, ita partum faciunt, Herodotus in Thalia.

Cum durum fugiens morsu ignescens echidna

Frendit echis, vel vbi feruente libidinis æstu

Sano dente sui refecat caput illa marisi.

At vbi post vegetam cæperunt pignora vitam,

Iam propinqua adsunt maturi tempora partus,

Indignam chari mortem vlciscentia patris

Erosa misere nascuntur matris ab aluo. Nicander in Ther.

Vipera inter omnes alias feras caput habet perniciosius: siquidem aiunt ipsam os aperire ad suscipiendam maris genituram, qua accepta caput illius abrodere. Atque hunc ipsis esse prauum complexum modum. Deinde foetus ex semine prognati, naturali quadam vltione parentis vterum erodere & foras prorumpere feruntur: ac ita ipsos patris vindices, matrè perimere. Quod nobis egregius Nicand. versibus suis ingeniose scriptum reliquit, Galenus. Vipera sua circumplexa fœmina cum ea coit: hæc verò sine molestia iniri se paritur: postquam verò ad coeundi finem peruenerunt, vxor pro coitus consuetudine malam amoris compensationem rependit: nam ei ad collum inhærens, morsu abscindit caput. Itaq; ex viperino coitu hic perit, illa verò prægnans efficitur. Non autem oua parit sed animantes partus edit iam iam idoneos ad perniciem inferendam. In ipso enim partu matris aluum distrahunt & lacerant, perq; disruptum ventrem erumpunt, vlciscentes patrem in hunc modum, Ælianus, hist. animal. lib. 1. Vipera mas in coitu caput inserit in os, quod illa abrodit voluptatis dulcedine. Terrestrium eadem sola, intra se parit oua vnius coloris, & mollia vt pisces. Tertia die intra vterum catulos excludit: deinde singulos diebus singulis parit, viginti ferè numero. Itaq; cæteræ tarditatis impatientes, perumpunt latera, occisa parente, Plinius. Vipera dicta quod vipariat. Nam cum venter eius ad partum intumuerit, catuli non expectantes naturæ maturam solutionem, sed corrosis eius lateribus vi erumpunt cum matris interitu, Lucanus: *Viperei coeunt abrupto corpore nati.*

Fertur autem quod masculus ore inserto viperae semen expuat. Illa autem ex voluptate libidinis in rabiem versa, caput maris ore receptum præcidit. Ita fit vt parens vterq; pereat, masculus dum coit, fœmina cum parturit, Isidorus. Plutarchus in libro quo loquaces taxantur, belonis viperisq; similes eos autumat, quæ pariendo rumpantur. Nam dum tacenda curiosius quæ effutiant, venari hinc inde student, eroduntur persæpe perdunturq; ab ijs quæ nequeunt continere. Idem approbasse videtur Apuleius in Magia, nec tacuit Hieronymus. Suppetit grammaticorum astipulatio quoq; astruentium echidnam inde ratione etymologica dici, *ἐχὶν τὸ ἔχειν ἐν τῷ τῷ γονύδι ἀρετὴν αὐτῆς*, quod ad interitum vsq; foetum intus contineat. Præsto est magni item Basilij in Hexaemero sententia: Viperas inquit, vtero deuorato, fama est, in lucē prodire. Comprobat & libro secundo Horus, Viperae foetum scribens *ἐν βιβρώσῳ τὰ τῷ γαστέρι τῆς μητρὸς ἐκπορεύεται*. Circumfertur & Græca sententia, sicut viperulae arroso matris vtero, lucem indipiscantur, & ita & liuorem animam, in qua concipitur *δυναμὴν*. Cælius Rhodig. antiq. lect. lib. 6. cap. 16. Hactenus recensuimus opiniones eorum qui & marem à fœmina in coitu, & fœminam à foetibus in partu interimi senserunt. Nunc ad alios veniemus qui vtrumque negant, & quorum sententia non tantum verisimilior sed & vsu & experientia probata est.

¶ Fuerunt ætate nostra qui has quas putamus viperas vtriusq; sexus electas viuarijs includere, easq; aliorum instar animalium coniungi, concipere, parere educarèq; foetus suos experimento compererint, nullo parentum desiderio, Pierius. Coeunt masculus & fœmina caudis ad medium vsque corpus optime conuolutis complexisue; altera verò superiori corporis parte eleuata

eleuata, multis cum ore osculis datis. Inest verò masculo membrum genitale eā in parte vbi am-
 plexantur: quod intus occultum habet. Fœminæ vero vulua ex directio inest, vt cuius curiosi
 manifestum euadet. Proinde philosophos & medicos in hac re huc vsque errasse, qui per os vi-
 peram concipere, & eius viscera in partu à catulis arroditi contendebant, manifestius est quàm à
 me in hoc loco dici potest, Amatus Lusitanus, cent. 2. ¶ Viperae catulos Theophrastus scri-
 bit. p̄rentis vterum non exedere 2: q̄ conficere. Neque sanè vt quiddam ludens dicam, forit us
 effractis obstructum exitum perumpere, sed fœminæ vterum angustijs compulsum non am-
 plius reniti posse sed dirumpi. Cuius sententia ita rem habere mihi ad veritatem planè persua-
 det. Siquidem & marinæ acus, quia tenues sunt, & haudquaquam sinuosam & capacem alium
 habeant, idcirco similiter à suis fœtibus afficiuntur, vt iam ante scripsi. Interim verò Herodo-
 rum rogo ne mihi succenseat, si ea quæ super viperarum partu ipse assert, ego fabulosa censeam,
 Aelianus. Apollonius apud Philetratum viperam esse visam iefert serpentes quos peperisset
 lambentem quasiq̄ expolientem, Cæl. Rhodig. antiq. lect. lib. 6. Vidimus nos & plures aliq̄ ex-
 perientia comprobarunt, vipersas pragnantes pyxidibus inclusas parere, quæ inde ex partu,
 nec mortuæ nec visceribus perforatæ manserunt. imò potius viuæ illæ vt prius, in dies mul-
 tos perdurarunt, Amatus Lusitanus in comment. in Dioscoridem. Vipera è serpentibus vna a-
 nimal edit, cum intra se oua primùm peperit. Ouum hoc vnus coloris & molle, vt piscium est.
 Fœtus supernè consistit, nec cortice continetur, sicut nec piscium quidem. Parit catulos obu-
 uolutos membranis, quæ tertia die rumpuntur. Euenit interdum, vt qui in vtero adhuc sunt, ab
 1.0 rosis membranis prorumpant: singulos diebus singulis parit, plures quàm viginti, Aristoteles
 historia animalium lib. 5. capite vltimo. Qui locus Aristotelis male intellectus tum Plinio tum
 reliquis scriptoribus erroris occasionem præbuisse videtur. Quod enim Aristoteles de membra-
 nis scribit, quibus ruptis fœtus exeant, id de matris vtero intellexerunt. Hæc enim est sententia
 Aristotelis, viperam ex ouo intra corpus gignere catulū, qui catulus membranis obuoluitur,
 quæ membranæ post exitum catuli in lucem dirumpuntur: sed aliquando contingere, vt catu-
 li membranis obuoluti, interim dum adhuc sunt in vtero matris, dirumpant ipsas membranas
 las, & foras exeant. Est etiam alter error Plinij ex verbis Aristotelis male intellectis, & à Theo-
 doro Gaza perperam translatis: vt Nicolaus Leonicens in libro de Dipside ostendit his ver-
 bis. Verba Aristotelis de viperae partu ita in græco codice scripta inueniuntur: Τίττει δ' ἐν μ. &
 3.0 ἡμέρα καθ' ἡμέραν εἰς δὲ πλείων ἢ ἑξοσίην. Theodorus Gaza cum Plinio aberrans male sic interpreta-
 tur, singulos diebus singulis parit plures quàm viginti numero. Nos verò verbum ex verbo ita
 interpretamur. Parit autem vna die singulos, parit autem plus quàm viginti numero. Est autem
 sensus horum verborum, non quod singulos singulis diebus pariat, imò quod vna die plus
 quàm viginti numero, singulos tamen, hoc est non binos aut ternos, aut quaternos simul sed v-
 num post alterum. Quod etiam facit marassius fœmina, quæ plures vna die, sigillatim tamen pa-
 rere visitur. Vtrum autem plures quàm viginti numero semper vna die pariat, vel aliquando
 pauciores, non puto hoc ex rerum natura constare. Fieri enim potest, vt sicuti in plerisque alijs
 animalibus numerus fœtuum non est præfinitus, ita neque in huius serpentis partu Aristoteles
 de ipso, non id quod semper fiat, sed potius quod crebro contingat, in animalium historia scri-
 bere non dubitauerit, Hæc Nicolaus Leonicens. Quod Aristoteles scribit viperam parere ca-
 4.0 tulos membranis obuolutos, volui vipersas pragnantes ac parientes obseruare, sed visæ sunt mi-
 hi, salua veritate, catulos absque membranis in lucem ædere, Bellonius. Cartilaginea & vipe-
 ræ cum intra se oua generent, mox animal foras pariunt, perfectum generant ouum. Ita enim
 ex ouo animal gignitur, ex imperfecto nullum: non extra. Hæc pariunt oua, quia natura frigida
 sunt, non quia calida vt quidam volunt, Aristoteles. Vipera animal edit postquam intra se oua
 peperit, cum cætera serpentum omnia genera oua edant in lucem. Quo fit, vt viperæ vni vulua
 similis vt cartilagineis sit, Idem. Viperae vbi intra se oua pepererunt, mox animalia gignunt,
 Theophrastus lib. 7. cap. 14. Vipera sola ex serpentibus non oua sed animal parit, Suidas. Com-
 plurium scripta mihi modicè placent, qui eo tantum nomine viperam à cæteris serpentibus dis-
 5.0 stringere solent, quod animal pariat. Id enim Cerastræ quoque vsuuenire certum est, Brodæus.
 Id etiam confirmat Bellonius, nempe cerastras animal parere: sed cerastras inter vipersas ponit Ni-
 cander, ac nulla alia re quàm quod cornutæ sunt à viperis differre tradit Greuinus. Herodotus
 verò in Thalia scribit etiam serpentes esse in Arabia subalatos, quæ eodē modo quo viperæ coe-
 unt ac pariunt. Vnde sequeretur non solas vipersas inter serpentes animal viuum parere. Sed,
 vt docet Nicolaus Leonicens in lib. de dipside, nō destruitur propterea Aristotelis sententia:
 quia secundum eundem philosophum alatum & inalatum non variant speciem, vt probat pri-
 mo de partibus animalium argumento formicarum & cicindelarum, quæ in eadem specie &
 alata & non alata inueniuntur. ¶ Sasia alia etiam est vipera generatio: siquidem Aristote-
 les vt apud interpretem Theocriti legitur, lacertam exiccatam ait in viperam mutari, Pierius.
 6.0 ¶ Cum impetu libidinis plana est muræna in aridum progreditur, & sponsi iniquissimi de-
 siderio permota, laubulum viperae maris intrat, ibiq̄ ambo inter se colligantur atque coitu im-

De Serpentibus

plicantur: vt vulgi quidem hominum opinio ait. Vipera quoque mas stimulis libidinis concitata ad mare accedit: & vt adolescens in amoribus dissolutus cum tibia fores pulsar amata, sic vipera mas sibilo edito amatam euocat: ea è mari exit, natura diuerforum locorum incolas in cupiditatem vnā & cubile idem cogente, Ælianus. Vipera infestissimū animal eorum quæ serpunt cum muræna congregitur, sibiloq; se adesse significans ex profundo eam ad concubitum euocat: hæc autem morem gerit, & cum venenata bestia copulatur, Basiliius Hexam. Orat. 7.

Fama est, si modò vera, quod hæc (muræna) sua pascua linquat

Atq; eat in siccum, cogente libidine, litus,

Et cum vipereo coiens serpente grauetur,

Nicander in Theriacis.

Athenæus ex Andrea idem quoq; prodidit: cuius hæc verba sunt. Andreas in libro de his quorum venenatus est morsus, ait murænas quæ ex mare vipera genitæ sunt, morsu interficere. ¶ At hanc opinionem paucis refellit Plinius de murænis loquens. In siccum litus elapsus vulgus coitu serpentum impleri putat. Aristoteles myrinum (myrum) marem vocat qui generat. Locus est Aristotelis lib. 5. histor. animal. cap. 10. quo muræna & myri discrimen explicat. Et Nicandri Scholiastes Græcus scribit Archelaum existimasse murænas in terram exeuntes cum viperis coire, & illis dentes esse viperinis similes: Andream verò affirmasse id falsum esse, ac neque viperam in mari versari, neque murænam in terra. Eadem Athenæus ex Andrea profert: Andreas (inquit) in libro de his quæ falso creduntur, scribit falsum esse murænam ad lutu lenta loca venientem cum vipera commisceri: neque enim viperæ in huiusmodi locis degunt, gaudentes limosis solitudinibus. Fabulosum est igitur viperas cum murænis congregi, cum vipera sui generis marem habeat. Quod si cum serpentibus muræna coirent, cum marinis potius quàm cum terrenis copularentur. Sed fabulæ occasionem dedit myri maris cum serpentibus tanta similitudo, vt qui myrum muræna copulatum viderint, serpentem esse crediderint: maxime cum serpentum more corpora commisceant, teste Aristotele: Quæ pedibus carent (inquit) & longo sunt corpore vt serpentes, vt muræna, ijs coitus complexu mutuo partium supinarum peragitur.

D.

Nequitia.
Virulentia &
coniugio alie-
na.

Vipera nequissimum genus bestię & super omnia quæ serpentini sunt generis astutior, Ambrosius. ¶ Cum proximum est vt vipera complexu venereo iungatur cum Muræna, venenum vomitione eicit atque expellit, vt blandus decorusq; sponsus videatur: postea edito sibilo (tanquam Hymenæo quodam ante nuptias misso) sponsam appellat: atque vbi mutuum veneris libidinem inter se expleuerunt, hæc quidem ad mare regreditur: illa verò exsorpto veneno & recollecto, ad domesticam sedem reuertitur, Ælianus. Cum hic serpens (de vipera agēs) inter omnia ferè serpentum genera crudelior sit, ad foeminam tamen suam blandus est (vt dicunt Ambrosius & Basiliius) absentem nanque foeminam mas requirit, & blando sibilo proclamat: & vbi comparem aduentare senserit, venenum uomit ob reuerentiam eius, honorans gratiam nuptialem, Vincentius Belluacensis. Sed cum falsum sit viperas cum murænis coire, vt prius ostensum est, apparet etiam fabulosum esse quod de hac nuptialis gratiæ reuerentia dicitur.

Storge erga
fatum.

¶ Tantum nimirum erga filios amorem, non modò in hominum verumetiam in serpentium atque immanium ferarum corda inseruit Deus, vt vipera visa fuerit, quos peperisset, lingua lambere & tanquam expolire: vt prudenter dictum sit, procreationem tam charam omnibus animalibus quàm animam esse, Gillius.

Antipathia vi-
perarum ad
hominem.

¶ Vipera domestica nusquam reperiuntur. ¶ Si vipera collum summa cautione contineas, in osq; illius diductum expuas, sputum in eius ventrem delapsum, tanta ei pernicio existit, vt inde ex tunc vipera putrescat, Ælianus. ¶ Viperas bubus noxias esse Vergilius in Georgicis testatur his verbis:

Ad animantis.
Boves.

*Sæpe sub immotis præsepibus, aut mala casu
Vipera delituit, cælumq; exterrita fugit:
Aut tecto assuetus coluber succedere, & umbra,
Pestis acerba bouum, pecoriq; aspergere virus,
Fovis humum: cape saxa manu, cape robora pastor,
Tollensemq; minas, & sibila, colla tumentem
Deije: iamq; fuga timidum caput abdidit altè,
Cum mediæ nexus, extremæq; agmina cauda
Soluuntur, cardosq; erabit sinus vltimus orbes.*

Pullos anserū
vel gallinū.

In anserum struendis cellis seruanda sunt eadem quæ in alijs generibus pullorum, ne coluber, ne vipera felesq; aut etiam mustela possit aspirare: quæ ferè pernicio ad internecionem consternunt

- consternunt teneros, Columella. Nessotrophij tota maceries opère textorio leuigatur extra intraq; ne feles aut vipera prorépat, Idem. ¶ Tradunt naturæ rerum experti, myoxum (id est gli rem) latitare, & foetus suos simul in eodem loco multos parere, quinq; & amplius: Viperas autem hos venari. Et si inuenerit totum latibulum ipsa vipera, quum non possit omnes deuorare; pro vna vice ad satietatem edit vnum aut duos, reliquorum verò oculos expungit & cibos affert excæcatosq; enutrit, donec voluerit vnumquenq; eorum deuorare. Si verò contigerit, vt aliqui in experti in hos incidant, ipsosq; in cibum sumant, venenum sibiipsis sumunt, eos qui à vipera veneno sunt enutriti, Epiphanius in fine primi tomii secundi libri contra hæreses. ¶ Mures, res cum vocem felis aut vipera sibilum exaudiuerunt, è cauo suo musculos alius alio transferi;
- 10 Aelianus. ¶ Hyperides in oratione contra Demadem ait: Oratores similes esse serpentibus: nam serpentes odiosos esse omnes: ex ipsis autem serpentibus homines quidam à viperis lædi, à Papijs autem ipsas viperas deuorari, Suidas. ¶ Albertus refert, viperam ascendisse arborem, picaq; pullos edisse; superueniens pica pugnavit cum vipera, sed in coxa capta clamabat: ad cuius vocem aduolauit focia, quæ viperam assidue in capite percutiens, interemit deiecitq;, Cardanus de varietate rerum lib. 7. ¶ Scorpionem deuorari à vipera certum est, Aristoteles hist. animal. lib. 9. Scorpionem cum vipera eadem phiala Paduæ conclusimus, quæ sese mutuo paulò post interemisse, animaduertimus, Gasp. Vuolsius. ¶ Terrena testudo cum origanum comederit, viperam præclare contemnit. Quod si facultatem eius non assequatur, comesa rura contra hostem armatur. Iam si vtriusque facultate caruerit, à serpente exeditur planeq; conficitur, Aelianus. Testudines aiunt cum viperas ederunt, superedere origanum. Quod nisi statim inuenerint mori. Huius rei multi periculum facientes, cum testudinem id facientem (edentem viperam) viderint, euulsere origanum: quo facto paulò post ipsam viderunt morientem, Aristoteles in mirabilibus. Quod autem Aristoteles de origano scribit, id Plinius de cunila bubula refert, inquit: Testudo cum viperam edirit, mox cunilam edit, quod cum sæpius ita factum animaduertisset quidam, cum gustata cunila viperam testudo repereret, herbam euulsit, quo facto testudo interiit.
- ¶ Animalia multa aliquo noxio comeso, mox aliud quod inuet assumunt, seu viperam tam vbi allium comederunt, Theophrastus de causis plantarum, 6. 4. ¶ Vipera semel peracta arundine obtorpescit, pluries roboratur. Zoroaster in Geop. ¶ Luf (id est aris) quando fructur radix super corpus non mordet ipsum vipera, Auicenna. ¶ Dracunculi folia qui manibus affricuerit, aut radicem executerit, posse à vipera feriri inficiantur, Dioscorides, Aetius. Draconteam tere, & vnge manum, & non mordeberis à vipera. Fructus verò ipsius herbe tritus cum aqua, & positus in equis peregrinantium, fugat eas, Galenus. Qui lauit manus suas folio draconteæ, & succo eius, & decoctione eius, non mordet ipsum vipera, Auicenna. ¶ Vipera si fagi ramulum admoueris *πῆλας*, id est contremiscit, Andreas à lacuna, non volabit, vt Cornarius Zoroast. in Geop. Vipera si fagi ramus, si admoveatur, inquit Plutarchus in Sympo-
fiacis, Cæl. Rodig. ¶ Mira res est, si hinc ponantur folia fraxini, & hinc ignis, atque in medio constituta fuerit vipera, potius eligit sese in ignem conijcere quam supra fraxinum transire, tanta est antipathia huius ad fraxinum, Mercurialis. ¶ Rutam viperalem appellatam tradit Apuleius, quod serpentibus & viperis resistat, Pierius. ¶ Vt vipera non mordeat. Ex succo solatri vnge manus, Galenus. ¶ Sinapis interficit eam (vipera) & quando ponitur super semitas eius refugit ab eo, Auicenna.
- ¶ Dicitur si vipera bonum inueatur smaragdum, mox eius oculi eliquantur & fluunt à capite, Rasis.
- ¶ Vipera eruca planta delectantur, Cardanus de varietate rerum. Circa plantam quæ Sabina dicitur in agro Comensi viperarum multitudo conuenit: plures quoque super arborem serpunt, Idem.

E.

- 50 Serpentes viui incōtinentes sunt, proinde aliqui viperas vino cum fictilibus ad sepes disposito venantur: ubi enim capiuntur, Aristoteles. Marli homines viperarum sunt venatores, Aelianus. His etiam aduersus serpentes vinum naturalem inesse tradit Plinius. Veruntamen, vt auctor est Galenus libro de theriaca ad Pisonem: Marli qui suo tempore extabant, contra serpentium venena nullam vtique propriam habebant facultatem, sed fraude quadam vniversam decipiebant plebeculam. Ipse enim loco citato ita scribit: Circulatores hi nunquam congruo tempore viperas venantur, sed multo post venationem, cum non amplius vigent. Captas autem ipsas crebro sibiipsis assuefaciunt, & cibis non solitis enutriunt: imò carnes ipsis permittentes, et continue mordere cogentes vt virus ex earum ore vacuetur efficiunt. Quinetiam mazas quasdam obijciunt, quæ dentium foramina obstruant. Atque hac ratione morsus fiunt imbecilles, vt videntibus magnum sit miraculum, talis ipsorum ad fraudem parandam artificij imperitis, Hæc Galenus. Cæterum inquit Matthiolus in commentarijs suis in Dioscoridem, id fraudis doliuegenus, nostro etiam tempore locum habet, in his præsertim circulatoribus & circumso-

De Serpentibus

Fraus circumforaneorum, qui se de D. Pauli stirpe mentiuntur.

raneis, qui ex diui Pauli stirpe (quod tamen planè mentiuntur) se prognatos prædicant. Quippe quod ferè omnes Apuli sint ex Leccia vrbe oriundi, aut ex circumstantibus locis: quanquam facile possunt originem duxisse à Marsis eorū vicinis, qui sexcentenis aut fortasse millenis annis ante diuum Paulum extitere. Cauendum est igitur ab eorum nugis: nam quicquid loquuntur pollicenturq; id omne fraudulenter & dolose agunt. Capiunt enim viperas obeunte iam hyeme, & vt magis ab eorum moribus se tueantur, manus sibi perquam diligenter inungunt quodam vnguento hac in venatione ab ipsis experto. Vnguentum illud conficiunt ex oleo syluestris raphani semine expresso, dracunculi radicis, & asphodeli succo, leporis cerebro, saluæ folijs, lauri baccis & alijs quibusdam additis. Affirmant eo vnguento perunctos à serpentibus icti non posse: quod ego facile crediderim, cum etiam apud Nicandrum in theriacis vnguentum reperitur, quo qui fuerit perunctus, à feris icti non possit (de quo vnguento in historia serpentis egimus.) Capiunt igitur qui Marsos se faciunt viperas, aliudq; quoduis serpentum genus hoc modo. captisq; statim caput salua perfundunt, cuius contactu non parum mitescunt, & veneni feritatem deponunt, quod hominis salua sit illis prorsus contraria, Hæc Matthiolus. Capturi viperas manus inungunt melissophyllo; ita negant nocere. Hoc & Psyllorum antidotum ingreditur, Gesnerus.

F.

Vsum viperarum in cibo.

In Ægypto Ægyptios ipsos viperis alijsq; serpentibus similiter atq; anguillis victitare prodidit Galenus lib. 3. de alimentorum facultatibus. Quibus item eos vesci traditum est, qui occidentales nouiterq; repertas Indias incolunt, perinde ac ij qui orientales inhabitant, vt lib. 7. athor est Plinius, Matthiolus in Dioscoridem. Isigonus eos qui Athon montem incolunt macrobios existimat, quia viperinis carnibus alantur. Itaq; neq; capiti nec vestibis eorum noxia corpori inesse animalia, Plinius.

Apparatus viperarum ad cibum.

¶ Viperarum carnes palam videre est exalfacientes & desiccantes: vbi condiuntur ceu anguillæ, nempe oleo, sale, anetho, porro & aqua, seruato nimirum modo, Galenus. Detracta cute, caput caudaq; quoniam carne vacant, amputari debent: quippe commentitium est quod præcipitur, certam vtrinq; mensuram præcidi oportere. Reliquum verò corpus exemptis interaneis elotum dissectumq; discoquitur cum oleo, vino, salis exiguo & anetho, Dioscorides. Viperas hoc modo apparatus edere oportet: primum quidem amputato capite & cauda, & detracta pelle exemptisq; interioribus visceribus omnibus caro aqua pura bis ac ter lota, in olla instar anguillarum coquitur, aqua quidè sufficiente assusa, & oleo modico cum anetho & porro (alibi scribit addito marrubio & anetho modico paucoq; oleo) post sufficientem deinde cocturam, iusculum moderato sale condiatur, atque ita edenda exhibeatur, itemq; ius absorbendum, Aëtius. Elixatio viperæ est, vt sumatur vipera abscissis extremitatibus, mundificata à visceribus: deinde elixetur cum porris & anetho, & cicere & sale pauco, & decoquatur cū aqua plurima, donec dissoluatur: & sumantur ossa eius tunc ab ea, & mundetur caro ipsius, & ponantur ossa eius tunc super micas panis de simila, Auicenna. Quidam viperis vtuntur in cibis. Primum omnium occisæ statim sale in os addi iubet donec lique scat humor, quatuor digitorum mensura vtrinq; præcisa exemptisq; interaneis discoquunt in aqua aut oleo, sale, anetho & omnibus aut statim vescuntur aut pane colligunt vt sæpius vtantur, Plinius. Et de capite quidem amputando id cum ratione fieri dicit Galenus, propter venenum quod in ore continetur, sed vt cauda auferatur nullam habere rationem, quum neq; sicca neq; humida alimentum recrimenta isthic habeantur. Idem tamen lib. 1. de antid. vtrinq; quatuor digitorum mensuram de magnis viperis refecare satis esse dicit, Ianus Cornarius. Præscinditur tamen in apparatu viperæ pro elephantiacis cauda, non quia venenosa sed quia vngulosa & absque carne sicca & calida reperitur, Amatus.

G. r.

DE REMEDIIS QUAE EX VIPERA SVMI POSSVNT.

Viperina carnes ad Elephantiasin.

Mirabile Elephantiasis remedium viperarum esus existit. Eæ verò apparatus eo modo quo supra in F. dictum est, ægro in sole desidenti exhibentur, capite tamen probè velato. Neq; verò semel tantum aut bis viperas edere satis est, sed sæpe id fiat quum extra periculum sit, & in super commoditatem afferat. Sint autem viperæ recens captae & ex humeetioribus locis accipiantur. Nam quæ iuxta mare degunt vehementer siticulosa sunt, Aëtius. Ius etiam coctarum viperarum absorbendum, Idem. Viperae carnes calidæ & siccae temperaturæ euidenter existunt, quæ corpus totum per cutem expurgant: hinc multi quos elephantia male habebat, esu potius ipsarum conuenerunt: quæ in maritimis alijsq; locis aridis degunt magis ad sitim faciendâ sunt efficaces, Paul. Aëgineta. Auerroes dixit carnem tyri purgare lepram, quoniam ipsius materiem pellit ad cutem, & ideo bibentes incidere primò in passionem tyriæ, id est cutis excoriatione, et postea ab ipsa liberari, Fumanellus. Et scias quod caro viperæ, & illud in quo est virtus carnis eius, est de nobilibus medicinis lepræ. Et non oportet vt sit vipera deluto, aut littoralis, aut de

locis

de locis humidis, quoniam in ea secundum plurimum est parum iuuamenti. Et de eis, quæ plurimæ est malitiæ, est illa quæ sitim facit, cum qua est perditio, imo eligatur montana præcipue alba. Et absceindantur capita earum & caudæ vice vna subito: & tunc si multiplicatur cursus sanguinis, & remanent viuæ, & agitantur agitatione plurima tempore longo, tunc istæ sunt bonæ. Post decollationem mundificentur & decoquantur, & comedatur ex eis & iure ipsarum; Auicenna. Et ex potatione vini in quo moritur vipera aut viuit, iam sanati sunt quidam accidentaliter, aut intentione interficiendi, vt moriatur ille leprosus & quiescat, Idem. Amatus centur. 2. agens de viperarum apparatu pro victu elephantorum ait, ius viperarum modo super dicto decoctarum primò ebibat decet; deinde carnes comedat, non secus ac veruecis, vel alitum, quæ in prandio quotidie sumuntur. Sed ieiuno stomacho, & in aurora carnes hæ comedæ debent, dimidiæ saltem pro vice: & aliquando vnius integræ viperæ, prout virium robur adfuerit. A quarum esu cibum vel potum quemcunq; per sex differat horas. Quod si sudauerit, diligenter sudorem seruet, maximè expedit. Excoriari autem ægrotantibus cutis solet, vt serpentibus euenit, Hæc Amatus. Quod autem supra citati authores de vsu carnum viperinarum ad lepram seu Elephantiasim scripserunt id totum à Galeno desumpserunt, qui lib. de simpl. medic. facult. II. cap. I. hæc de re pluribus agit, his verbis: Viperarum carnes palam videre est ex calfacientes & desiccantes, vbi condiuntur ceu anguillæ, &c. quod autem totum corpus per cutim euacuent, discere tibi liceat vel ex ijs quæ ego iuuenis etiamnum in Asia nostra sunt experius, quæ singulatim deinceps narrabo. Homo quidam morbo quem Elephantia cognominant, laborans, aliquousq; cum sodalibus conuersabatur, donec ex ipsius consuetudine conuersationeq; quidam ipsorum morbi inficerentur contagione, & ille iam odoratu grauis, ac foedus redderetur aspectu. Constructo igitur illi tugurio proximè vicum in iugo collis propter fontem, illic hominem collocant, tantum illi quotidie eiborum ferentes, quantum vitæ sustinenda satis foret. Cæterum ad canis exortum, cum fortè messoribus haud procul inde metentibus vinum esset allatum in fictili sane quàm fragrans: is quidem qui attulerat, deposito illo prope messoribus abiit; verum vbi eius bibendi aduenisset tempus, sublato fictili adolescens, vt pro more impleto cratere, competente aqua vinum temperaret, in cratera vinum effundit, & vnâ excidit vipera mortua. Quare attoniti messoribus, veriti ne quod, si bibissent, inde sibi malum eueniret, suam quidem sitim aquæ potione sedare maluerunt; cæterum cum illinc discederent, præ humanitate videlicet ne misericordia homini illi elephantis obnoxio vinum largiuntur, rati expedire illi potius mori, quàm viuere in ea miseria: At ille vbi bibisset, admirandum in modum sanitati restitutus est; nam tuberosum omne illud cutis totius non aliter quàm animalium à testæ mollitie nuncupatorum malacostræ con tegmen decidit: quod autem reliquum erat, molle admodum apparuit, instar cutis cancrorū ac locustarum, vbi extrema testa fuerit detracta. Alterum quoq; eiusmodi non dissimili casu in Mysia Asia, non procul ab vrbe nostra accidit. Vir quidam elephantis laborans profectus est ad aquarum sponte nascentium vsu, sperans inde non nihil se commodi adepturum. Erat illi scortum mancipium, iuuenicula sanè formosa, compluribus amatoribus ambita. Huic tum alia quædam ex domesticis rebus, tum pœnum æger concrediderat. Profectis igitur illis, in ædibus, quibus vicinus erat locus squalidus & viperarum plenus, fortè fortuna ex illis vna in vrceum vini incidit negligentius positum; extinctaq; est. Ac scortum quidem in lucro id reputans quod fors euenisset, hero id vini propinat, atq; ille ebibit: cæterum exinde ad eum modum quo ille qui degebat in tugurio, persanatus est. Atq; hæc iam duo sunt experimenti ex fortuita occasione sumpti exempla. Porro tertium quoq; annectam, quod ex nostra profectum est imitatione. Cum quidam hoc morbo ægrotaret, animo magis quàm vulgus philosophico, & contemptore mortis, oppidò quam grauiter ferebat, satiusq; dicebat mortem semel perpeti, quàm vitam viuere tam miserabilem. Itaq; illi quæ superioribus duobus accidissent indico. Erat autem auguriorum peritus, & amico utebatur, mirifice hæc disciplinam tractante. Itaq; vbi ad augurium cum illo consedisset, persuasus est, vt quæ per experientiã essent cognita, ipse imitaretur: atq; epoto vino quod sic erat veneno infectum, leprosus factus est: ac postea lepram eius nos consuetis remedijs sanauimus. Quartus præterea viuas capere viperas arte utebatur. Sed illius in illo morbi tantum erant principia: itaq; cura studiumq; nobis fuit, vt illum quàm celerrimè sanitati redderemus: quocirca misso sanguine, atraq; bile medicamentis detracta, viperis quas capiebat vti iussimus, præparatis in olla anguillarum in modum. Atq; hic ita sanatus est, euaporato per cutem affectu. Postremo & alius vir quidam opulentus, non nostras ille quidem, sed ex mediâ Thracia, Pergamum aduenit admonitus somnio: vbi iubentè Deo per insomnium, vt quotidie medicamentum biberet, quod confectum est ex viperis, forisq; corpus inungeret, non multos post dies morbus in lepram abiit: rursumq; & hoc pathos quibus Deus præcipiebat medicamentis curatum est, Hæc tenet Galenus.

¶ Pullos & capos iure & carne viperarum cum pane subactis nutriuit Matthæus Gradi ad vsque deplumationem, curaturus hoc esu Elephanticos, Syluius. Dant aliqui carnes viperarum coctas ad comedendum gallinæ, etiam broditum ad bibendum, & in tanta quantitate dant quousque gallina deplumetur: quod tunc est signum quod virtus talium carnum pene

De Serpentibus

trahit & est imbibita: postea decoquunt gallinam & de ea dant ad comedendum infirmis, & de usu istarum carnum viperarum recordor, quod cum Ioan. Matth. Gradi curasset quendam leprosum, fama diuulgata vsque ad Galliam; & quidam alius accessit Papiam, vt curaretur à lepra: & iuueniens ipsum mortuum accessit ad me, cui exhibui multa remedia: tandem deueni ad exhibitionem talium carnum quæ laudantur ab omnibus medicinarum authoribus: & dixi illi Gallo vt eas caperet, & fecit: & quod erat multum auidus curari, accepit de eis in multa quantitate. Cum autem mane ipsum visitarem, inueni ipsam cum sauisimis accidentibus & venenosis, ita quod timui, ne carnes illæ ipsum occiderent; sed quia virtus erat fortis, expulit per partes cutis: & facti fuerunt per corpus quasi totum bubones, qui tandem deueniunt ad sanienem, & curatis illis remansit liberatus. Et propter hoc medici non sunt audaces in exhibendo multam quantitatem rerum venenosarum: Gatinaria cap. de cura debilitatis visus.

¶ Erat quædam nobilis in hac ciuitate laborans cutis affectione, quæ post multorum curationem ad meas deuenierat manus: in cuius curatione nihil proficientibus generosis pharmacis, ad extremum marito consentiente, viperinas carnes in ea probare constitueram, vnde facta mella vipera comodo mundata ac preparata, quem Galenus præscribit in lib. de theriaca, commiscendo carnem ipsius viperæ cum galanga, croco, &c. coxi ipsam vsque ad extremam coctionem, deinde accepi pullum vnum quem in succo ac brodio ex vipera detracto coquere iussi ad sufficientiam. Nequid inde mali incurrat, primò ipsi exhibui mithridatum, tandem pullum cum prodio ipsi obtuli, ex cuius esu melius se habere dicebat, quo viso accepi aliam viperam masculum quem coxi sine appositione aliorum, esu brodium per tres dies ipsi exhibui, vnde statim sudare vehementissimè cœpit. Sudorem compescui syrupi viol. cum aqua simplici vsu: post sex dies squammæ decidebant, ipsa etiam fuit sanata. Insuper concepit masculum, quum antehac per 40. annos fuerit sterilis. Alteri mulieri verebar brodium de viperis ordinare, sed cocta optimè carne viperarum accepi amyllum seu farinam, quam cum dicta aqua permiscui, positis ibidem carnibus, feci deinceps globulos ex illa farina, quibus columbos more hebræorum per tres dies alebam: tandem elixos patienti obtrixi, vnde fuit optimè sanata, Helideus.

¶ Vinum in quo ipsi marassi suffocati fuerint, si bibatur morbo gallico mederi certo experimento tradunt, Alysius.

Viperinæ carnes ad insanabiles morbos.

¶ Antonius Musa medicus cum incidisset in insanabilia vlcera, viperas edendas dabat, miræ celeritate persanabat, Plinius. Cum Crateri medici serpens in morbum peregrinum & inusitatum incidisset, quo carnes ab ossibus disungebantur, cæteraq; medicamenta nihil prodesse, viperæ in modum piscis præparatæ esu sanatus est, Porphyrus libro 1. de abstinentia ab animalibus.

Ad oculorum debilitatem & strumas.

¶ Viperinæ carnes, si coctæ edantur, claritatē oculis operant: neruorum vitijs auxiliantur: incrementum strumas reprimunt, Dioscorides. Ex ijs qui in oculis accedunt sunt qui viperarum esu visum conseruant. Porphyrus de abstinentia animalium. Oculi debilitatem & aquositatem & ferè cæcitatem curat brodium carnum viperarum decoquendo simul fœniculum, & debet præparari, id est, abscindendo caudam & caput per quatuor digitos, postea euiscerando, & bene abluendo extracta pelle, & similiter valent carnes, sed dantur in pauca quantitate, Incertus. Silentio præteriri non debet, quod à quibusdam in oculis proditum est, nempe strumis laborantes, sicuti & elephantiasi, viperarum ac serpentum vsu intensè adiuuari, Ioh. Tagautius.

An pediculos generent.

¶ Aiunt ijs qui viperas escent, pediculos procreari: quod plane à veritate abhorret, Dioscorides. Id tamen affirmat Galenus his verbis: Conueniens est generalis facultatis meminisse carnem viperinam dicendo exicatoriam, & valenter digerentem, mediocriter verò exalfacientem. Properat autem, vt videtur, vis eius ad cutem, per eam videlicet quæ in corpore sunt excrementa exigens. Quibus ergo affatim est malis suis in corpore, ijs ingens prouenit pediculorum numerus, & à cute ceu squamma abscedit ac decedit extrema cutis, quam Græci vocant *ἐκτὸς ἐπιδερμίδα*, ad quam sistuntur ac retinentur crassi terrestresq; humores ad cutem protrusi, à quibus quidem psora, lepra & elephantas nascuntur, Hæc Galenus. Ius viperarum præter supradicta pediculos è toto corpore expellit, pruritusq; etiam summæ cutis, Plinius.

Macrobius facit.

¶ Adijciunt aliqui longam senectutem agere, qui eo cibo (nempe viperis) vescuntur, Dioscorides. Isigonus Cirnos Indorum genus, centum quadragenis annis viuere: Item Æthiopas Macrobius, & Seras existimat, & qui Athon montem incolant: hos quidem, quia viperinis carnibus alantur, Plinius.

Remedia ex capite & cinere eius.

Viperæ caput impositum, vel alterius quàm quæ percusserit, sine fine prodest. Item si quis eam ipsam in vapore baculo sustineat: aiunt enim præcauere: Item si quis exustæ eius cinerem illinat: Caput quidem dissecant Scythæ inter aures, ad eximendū lapillum, quem aiunt ab ea deuorari territa. Alij ipso toto capite vtuntur, Idem. ¶ Ius (viperæ elixæ) præter supradicta pediculos è toto corpore expellit pruritusq; etiam summæ cutis. Effectū ostendit & per se capitis viperini cinis. Vtilissime oculos inungunt, Idem. Viperarum capita vsta in olla ad cinerem, deinde trita cum decocto lupinorum amarorum crassissimo, & temporibus illita, fluxum oculorum diuturnum sustinet. Cinis ipsorum per se leuissimè tritus, & vt aridum collyrium adhibitus, hebe-

aus, hebetem visum magnopere corrigit, Aëtius. Neruorum nodis medetur capitis viperini cinis ex oleo cyprino illitus, Plinius & Marcellus. Viperae caput aridum asseruatum & combustum, deinde ex aceto impositum, igni sacro medetur, Plinius. Viperae caput lincolo colligatum, & collo suspensum, magnum sane amuletum est contra anginas, quippe non solum iam tactas sanat, sed ne fiant, prohibet, Matthioli.

¶ Cochlearum inanum cinis admixtus cerae, procidentium interaneorum partes extremas *Ex cerebro;* prohibet. Oportet autem cineri misceri saniem punctis emissam è cerebro viperae. Cerebrum viperae illigatum pelliculae, dentitiones adiuuat, Plinius.

¶ Fel vipere mirabile est in abstergendo oculum, nec infert noxam veneni, Albertus. De *Ex felle.* felle non audacter suaserim quae praecipunt: quoniam (ut suo loco docuimus) non aliud est serpentium venenum, Plinius.

¶ Constat contra omnium serpentium ictus quamuis insanabiles ipsarum serpentium ex- *Ex iccore & intestinis.* ta imposita auxiliari: eosque qui aliquando viperae secur coctae hauserint, nunquam feriri à serpente, Idem. Exta eius valent contra omnium serpentium ictum, ut dicit Plinius, Vincentius Belluacensis.

¶ Viperae adeps contra oculorum hebetudines suffusionescque efficax est, addita cedria, mel *Ex adipe;* le Attico & pari oleo vetere. Pilos alis euulsos perunctis radicibus recens & per se illitus obliterat atque renasci non patitur, Dioscorides. Prodest ad oculos inungendos adeps viperinus, Plinius. Quidam viperarum adipem in principio suffusionum conuenire tradunt, Aëtius Fel aquila, hyaena, vrsi & adeps viperae miscentur liquidis compositionibus ad ficosas aliasque emmentias, & oculorum suffusiones apud Galenum 4. 7. *κρότ.* Adeps vipere caliginem oculorum tollit, Vincentius. Porro quoniam viperarum adipem ubi radicitus pilos sub alis euulseris, prohibere illos recrescere illitum referunt, visum est mihi eius facere periculum esse satius. Ac ubi prout iubent fecissem, mentitos comperi: sicut etiam quod initia suffusionum sanet, Amatus.

¶ In podagra vtile esse aiunt adipe viperino pedes perungi, Plinius. ¶ Ambustis medetur adeps viperinus, Idem. ¶ Quidam viperae purgatae, ut supra dictum est, adipem cum olei sextario decoquunt ad dimidias. Ex eo cum opus sit ternis stillis additis in oleum perunguntur, ut omnes bestiae fugiant eos, Idem.

¶ Imperigines extrahit viperae exuuium, Hippocrates lib. 2. de mor. mul. Viperae pellicula *Ex pelle.* in puluerem redacta impositaque alopecijs mirifice pilos regenerat, Galenus lib. de ther. ad Pisonem. Pellium viperinarum cinis alopecias celerrime explet, Plinius. Ex pelle viperarum cinerem facies, atque assidue insperges, emendabis sine mora alopecias, Marcellus. Curant alopecias ex Plinio. Erinacei cinis, murium capita, sinapi, & viperarum pelles. Braßauolus de morbo Gallico. Echinum comburi cum viperinis pellibus rarisque, & cinerem aspergi porioni iubent magi, claritatem visus promittentes, Plinius. Tunica viperae quam projicit cum innouatur, in vino cocta, dentibus & oculis medetur, Vincentius.

¶ Viperae viuam in fictili nouo comburere, addito feniculi succo ad cyathum vnum, & *Echion.* thuris manna vna, atque ita suffusiones oculorum & caligines inungere utilissimum est medicamentum, id echion vocatur. Fit & collyrium è vipera in olla putrefacta, vermiculisque enatis cum croco tritis, Plinius. Echion medicamen ad visum, quod fit ex cinere viperae & melle, Syluaticus.

¶ Quidam viperas totas extendunt & siccant, posteaque terunt, ac eas in potu contra mor- *Ex puluere cinere, & laqueo* bum articulorum exhibent, Aëtius. Alij viperae circa canis ortum circumcidunt (id est caput & caudam abscindunt) ut diximus: dein mediam comburunt. Dein cinerem eum dant bibendum ter septenis diebus quantum prehenditur ternis digitis, sic strumis medentur. Aliqui vero circumligant eas lino, quo praeligata infra caput vipera pependerit, donec exanimaretur, Plinius. Fila multa, praecipue purpura marina tincta, quibus viperae collum suffocatum sit, mirum in modum tonsillis, aliisque in collo tumoribus, vel singula circumligata auxiliantur, Galenus. Viperae laqueus faucium apostematibus medetur. Io. B. Porra.

¶ Quidam in tribus heminis olei discoquunt viperae exemptis ossibus, & psilothri vice *Oleum viperinum.* vtuntur, euulsis prius pilis quos renasci nolunt, Plinius. Arthritici dolores utilissime illinuntur oleo in quo decocta sit vipera: hoc enim perfecte curat, Auicenna. Olei viperini coelectio apud Leonellum Fauentinum his verbis describitur. *¶* tres vel quatuor viperas, abscindantur partes extremae, caput & cauda per quatuor digitos: reliqua vero pars per quatuor frusta diuidatur, & in olla perforata ponatur, quae olla ponatur in ollam aliam maiorem, deinde orificia earum claudantur bene cum luto, ut spirare non possint: deinde collocetur aut statuatur, in cacaobo pleno aqua ebulliente, & ibi stet, continue bulliendo per duas horas in olla, tunc extillabit liquor à viperis, quae erant in olla perforata: cum illo oleoso liquore inungantur nucha & membra paralytica, siquidem à proprietate valet paralyticis. Hactenus Leonellus Fauentinus. Oleum de serpentibus, Viperas intellige, & elige ut in theriaca: & abscinde caput & caudam, & valebit elephantiasi, Manardus in Mesuen. Oleum de viperis in Italia (Bononiae

De Serpentibus

praesertim) fiebat anno 1559. ita ut viuae conijcerentur in oleum, & insolarentur dies 40. carnes earum tabescere aiunt, & ceu solui in oleum. Hoc inungi leprosis & in morbo gallico vtilis. Incertus. Accipe viperarum nigrarum lib. iij. olei sesamini sesquifextarium in vase vitreato angustiori probe obturato, ne vapor inde exhalet, incoquantur, donec caro ab ossibus decidat, deinde ubi refrigerint, reponuntur. Cutim expurgat, impetigines aliaque id genus vitia sanant, partibus affectis pennam illitis, Andernacus dialogo 8. romi 2. suae medicinae. Oleum de viperis concisis in partes & insolatis in oleo tota aestate audio D. Fallopiū mirifice extollere ad dolores Gallicos aliosque, Gesnerus.

¶ Vincentius Stochetus Anconitanus iuuenis natus annos viginti, elephantiasi, laborans, cutim, ex viperarum sanie per vitream campanam destillata illinebat. Suadet Galenus theriacam ebibitam, vel cuti illitam hoc morbo laborantibus summopere prodesse. At nos ex viperis destillatitium hoc magis conferre, utpote morbo rebelli, & fere exossatae elephantiasi dicta, non sine optimo successu augurati sumus. Primo autem sanies ex viperis dissectis, & vasculis vitreis occlusis, ad ignem lentum destillabat: deinde oleum & aqua prodibant, de quibus postea sales concinnari poterant, Amatus Lusit. cent. 2.

DE THERIACA ET PASTILLIS THERIACIS.

Nomina theriac.

Theriaca non solum quod ferrarum moribus probe conueniat, sed etiam quod fera ipsa deinceps in confectura misceantur, congrue ex utroque significato nominatur, Galenus. Theriaca Diacidnes dicitur, id est e vipera. Sic eam vocat Galenus scribens ad Glauconem. Dicitur autem το δὲ ἐχιδνὸς φάρμακον, & το δὲ πιδνός, κιδνός autem puto dici per ἀπαίρειν τὴν & χ in z, mutatione densae in tenuem. Andromachus theriacam quae viperas habet, Galenem, id est, tranquillam cognominat, Galenus lib. lib. 1. de antidotis. Vocantur pastilli de vipera siue orbiculi theriaci aut potius trochisci de tyro. Amatus cent. 2.

Confectionem theriacam Galenus multis verbis describit tribus libris, nempe libro de theriaca ad Pisonem, libro ad Pamphylia num de theriaca usu, & libro primo de antidotis. Liber de antidotis videtur vltimus esse scriptus, ideoque ab ipso maxime peti debere theriacae confectionem: nam in ipso quaedam reprehendit quae in alijs fieri iubet. In libro enim ad Pamphylia num viperarum carnibus cum pane miscendis ius in quo decoctae sunt, affundi iubet: quod in libro de antidotis reprehendit: Rursus in illo ad Pisonem praecipit scillas inuolui luto, ut assentur, in libro autem ad Pamphylia num id reprobatur: Sunt & alia quaedam diuersa. Hinc colligitur primum scriptum esse illum ad Pisonem: secundum ad Pamphylia num, vltimum de antidotis. Ideoque forsitan non meminit aliorum quod in primis non exacte tractasset rem. Ille tamen qui de antidotis est solum apparatus theriacae docet, non autem utilitates, nisi quantum carmine comprehendit Andromachus, quod in libris alijs duobus fusius docet. Huc autem adferemus quae ad pastillos vipereos qui theriacae confectioni admiscentur pertinere videbantur.

viperarum theriacae addibentur.

Ac primum theriacam antiquissimam esse, & semper studiose ambitosque a medicis locupletatam, donec Andromachus Neronis medicus viperarum carnes ceu manum extremam operi iam absoluto addit, testatur Galenus libro ad Pisonem & libro primo de antidotis. Solae viperarum carnes theriacae admiscuntur, non autem aliarum serpentum: quia omnes reliqui aliquid maligni praeter viperis habeant: viperae autem minus alijs feris tabificam vim obtinere censeantur. Idem lib. de theriaca ad Pisonem. *Ex τῶν κατὰ τὴν τετραχὴν μάλιστα εὐρισκομένων ὄφειον, οἱ ἱατροὶ τὰ πολλὰ τὴν θηριακὴν σκευάζουσιν*, Suidas.

Quales viperarum facienda sint.

Viperarum ad theriacam sumendae sunt non quouis tempore, sed potissimum initio veris caepit, cum latebris relictis foras in apricum prodeunt, & non adhuc virus tam prauum habent, Galenus ad Pisonem. Viperas non ut aliqui faciunt, aestate media, neque statim ubi cauernas egressae fuerint, venari conuenit, aestate siquidem earum carnes sitim excitant, statimque ab egressu frigidae, siccae & extenuatae sunt. Opportunū itaque tempus est quod ijs medium intercedit, quodque Andromachus ipse significauit, quo tempore & qui Libero patri sacra faciunt, viperas lacerant, vere quidem finiente, nondum tamen aestate incipiente: vel si ver quod ad magnam sui partem hyemale fuerit, circa principium aestatis, non multo post Pleiadum ortum. Idem libro primo de antidotis & Aëtius libro decimotertio capite 90. Accipiantur viperarum quum est finis veris & incipit aestas. Et si fuerit ver hyemale, dimittantur usquequo consequatur aestas, Auicenna.

¶ Viperas foeminas accipito. Cauere enim oportet ne mares in antidoti confectionem assumamus, Aëtius. Quomodo autem distinguantur viperarum mares a foeminis dictum est supra in B. Isthis quidem trochiscis non conueniunt omnes viperarum, imo flauarum, & de flauis foeminarum, Auicenna. Videtur autem viperas vocare quosuis serpentes, ac per flauas, ipsas viperas intelligere.

¶ Viperas

¶ Viperas autem quæ prægnantes sunt reijcere oportet, Galenus. Magis enim exasperatæ seipsis redduntur prægnantes, Aëtius.

¶ Porro obseruandum est ne illæ capiantur, quæ in maritimis locis, quæue in aliqua salsa aquarum lacuna degunt; antidotus enim quæ ex huiusmodi viperis confecta fuerit, sitim excitabit, Galenus lib. I. de antidotis. Non oportet ut capiantur ex piscinis & littoribus fluuiorum & aquarum & marium, neque petrosæ, quoniam in eis sunt quercinæ, facientes sitim, imo capiantur in loco longinquo ab humorositate. Et non capiantur illæ quæ sunt debilis motus, imo eligantur illæ quæ sunt velocis motus, habentes caput eleuatum, Auicenna.

Viperarum caput ac caudam abscindere oportet; nam præterquam quod hæ particula viru- *Capita et cau-*
 10 lentiores esse videantur; etiam duræ & parum carnis habent, Sufficit autem in magnis viperis, *da amputanda*
 id quod vtrinque amputatur, quatuor digitos æquare. Galenus lib. I. de antidotis. Capita præci-
 dimus, quia pessimum humorem, nempe ipsum virus continent: Caudas verò atque ipsa extrema
 corporis tollimus, tanquam caudæ partes, & ut arbitror, sordidiorem substantiæ portionem
 magis trahentes, adeoque crebrius, motus gratia trahentes, quemadmodum partes quæ proximæ
 sunt caudis piscium, minus pingues esse ob frequentem motum dicuntur. Idem lib. de ther. ad
 Pisonem. In libro vero vndecimo de simpl. medicam. facultatibus caput quidem viperæ totum
 abijci probat, ob venenum quod ore continet, verum à ratione alienum sibi videri scribit ad-
 20 mere & caudam. Nec enim, inquit, dicere liceat quod id faciendum sit ob recrementa tum li-
 quida tum sicca. Nam interfectis atque excoriatis apertisque exempta interanea omnia abijci-
 mus, ut sola sit carniū substantia reliqua vnâ cum arterijs venisque per ipsas innatis, quarum
 minima moles est ut ad totam carnem, ac ne apparens quidem, nisi quis multum diligenter in-
 30 tentis oculis consideret. Hæc Galenus.

Viperis eo quo dictum est tempore captis, primum capita & caudas amputare quatuor *Optimarum*
 digitorum longitudine conuenit (in tantum sanè quantum videris in eis carne nudatum, Aët- *viperarum di-*
 40 tius) dum autem partes has abscindis, diligenter inspicere consilium est, num his amputatis, *gnatio.*
 exanguia protinus, immobilia, prorsusque emortua esse animalia videantur. Nam si tales offen-
 deris bestias, nihil ad medicaminis compositionem conducere ipsas censeo. At si motum quen-
 dam in ipsis residuum conspicias, & sanguinem conseruare aliquandiu posse, has ceu præstan-
 tissimas antidoto præparando immittes, ut quæ haud ignauam, exolecentemque, sed validam ad
 50 seruandam vim habere appareant, Galenus lib. de ther. ad Pisonem & Aëtius lib. 13. cap. 90.

Fiunt ex vipera pastilli, qui theriaci vocantur à græcis, quaternis digitis vtrinque amputatis *Pastillorum via*
 exemptisque interaneis & liuore spinæ adhærente, reliquo corpore in patina ex aqua & anetho *perinorum ap-*
 60 discocto, spinisque exemptis, & addita similagine, atque ita in vmbra siccatis pastillis quibus ad *paratum.*
 multa medicamenta vtuntur, Plinius. Viperis ab vtraque extremitate concisis tota cute detra-
 cta, adeps ceu nullius momenti, omniaque interanea, tanquam excrementorum receptacula exi-
 menda sunt, totum verò reliquum corpus aquis primo abluendum (ex duabus aut tribus aquis
 lauandum, Aëtius) ac in vas quoddam fictile quam elegantissime constructum, vel in lebetem
 probe extersum, splendidumque conijciendum est: deinde aqua pura fontis (congruenti mensu-
 40 ra, Aëtius) superinfusa, viridique anetho (tunc enim viget) addito, olla prunas, ut eoquatur sub
 50 iijcere conuenit: vel arida ligna, quæ quod fumum non emittant, *ἀχαπνα* vocant, vel quod
 melius adhuc est vitium sarmenta. Salis autem, siquidem suo tempore viperas reperis, tantu-
 lum immittere oportet; sin æstate iam incipiente, nihil. (Quod si efferveat olla, solet enim assie-
 20 due in decoquendo aqua ebullire, & ex olla effundi, quotiescunque hoc ipsum contigerit, frigi-
 dam aquam irrorato, Aëtius.) Deinde carnibus iam benè coctis (sit autem tibi coctura mensu-
 ra cum spinæ ab illarum carnibus seiunguntur) tunc lebate ab igne deposito, diligenter carnes
 à spinis segrega ut nihil ex spinis simul auferatur: (Ad manum deinde peluim appositam habere
 oportet mundam, & ex iusculo cocturæ aliquid continentem, atque in eam ipsam depuratas car-
 nes iniijcere: facile enim resiccantur, & proinde difficulter conteri possunt. At verò ubi car-
 50 nes ipsas puras feceris ac manibus diligenter expresseris eas ponderato, & in pilam culinariam
 asperiores conijcito, ac fortiter aliquandiu terito, paulatimque iusculum instillato, Aëtius.) At-
 que his exquisitè contritis, panis ex purissima farina optimeque confecti, qui præcipue & bene
 fermentatus sit, & salis quod satis sit habeat, & in furno non sub clibano coctus, medicum
 quiddam admiscere oportet. Nonnulli tamen in commiscendo panem viperis hanc mensuram
 seruandam præcipiunt, ut panis pondus viperinarum carnium dimidio minus sit: Magnus &
 Damocrates æqualem panis modum æquali carnium adiungunt: alij ne tertiam partem excæ-
 dat malunt. Ego verò quandoque quartam, quandoque & quintam panis imposui. Cæterum
 nisi probe coctus fuerit, periculum est, ne aliquid acciditatis medicamentum contrahat. At sa-
 tius est, panem hunc ita coctum per aliquot dies loco aliquo sicciori prius exicasse. Verum
 60 cum viperas & panem coniunxeris, diligentèrque adeo subegeris, ut nulla viperinæ car-
 nis particulam non confusa remanserit, ex ea massa iusculi quod satis est paulatim affuso,
 & opobalsami contactu inter effingendum vtens, pastillos conficito qui sunt tenues: nam
 crassi cum difficulter siccescere soleant, & carnem putrescere, & panem acrescere sinunt.

De Serpentibus

*De illi viperi
quomodo sic
candi.*

*Quibus in va-
sis recondendi.*

Quamobrem panem quoque ante siccatum terere melius est, & non quemadmodum ante nos qui Cæsari theriacam faciebant, viperarum iure maceratum: id quod ipse quoque diu feci (quod etiam tradit lib. ii. de medicament. simpl. facultatibus, Non tamen, inquit, tundentes miscemus, verum aqua in qua decoctæ fuerant viperae maceramus) sed mihi postea melius esse visum est, panem antea contritum viperarum carnibus exacte iam subactis admiscere: citius namque pastilli siccantur, qui siccum panem non madidum acceperint. Sit autem cella, in qua pastillos siccabis in superiori domus parte, ad meridiem conuersa, vel saltem ad Septentrionem non respiciat, vt solis radios tota penè die admittat: tali enim loco commodè siccescunt. Statim vbi fuerint conformati, ea parte collocentur, qua solares radij peruenire non possint. (In umbra enim siccari eos oportet, Aëtius.) Frequenter autem ipsos conuertere opus erit, vt æqualiter vtraque ex parte siccescant, quod facere si quis omiserit, superior quidem pars celeriter acescet: inferior autem humida diutius permanebit, periculumque erit ne marcescant. Postea verò quam exiceati fuerint, maneant adhuc aliquot diebus eadem in cella longius, quam prius à solis radijs, sed postea denuo cōuertantur. Sufficiunt autem ad hæc omnia quindecim dies ad summū: post quod tempus donec theriacam conficere volueris, (opobalsamo optimo oblinendi, & post, Aëtius) recondi debent in vase stanneo, aut vitreo, aut etiam aureo. Vitrum siquidem, & aurū nullam fraudem admittit: stannum autem plumbi mistura adulteratur: quod vitare conueniet, non solum in hac, sed & in quibuscunque alijs antidotis: quemadmodum & argentum, si purum non fuerit: vasa namque ex eo fabricata celerrime rubiginem contrahunt, purum autem argentum, Romani candidum vocant. Cæterum longè melius est, haud multò post, quam pastillos confeceris, ipsis vt, quanquam non multum detrimenti capiunt, etiam si peracto anno, atque etiam multò post eis vtaris. Rectè namque à principio siccati, ad tertium, quartumque annum integri perseverant, dummodo tamen aptè reponantur, & subinde puluisculus quidam, qui ipsis obnasci consuevit, mundis linteis interdum abstergetur. Is namque si diutius inhæreat, pastillos perforabit. Perspicuum est autem eos inutiles euadere, qui perforati fuerint, quemadmodum ante quam hoc ipsis accidat, etiam si multum tempus intercesserit, viles permanent. Hæc Galenus lib. i. de antidotis, & lib. de ther. ad Pis. & lib. ii. de simpl. medic. facult. Crito hoc plus de theriaca scriptum reliquit. Viperas vere finiente vel autumno, comprehendendas, eligendasque illas quæ magnæ & corpulentæ sint, anethoque imposito elixandas, carnibus autem è decem viperis collectis, vnam panis siliginei vnciam admiscendam censet, atque ita pastillos theriacales appellatos conficere, Idem lib. de vsu theriaca ad Pamphylianum. Fuchsius libro de compos. medicamentorum vipereis pastillis, quorum tamen parandi rationem Andromacho acceptam refert, opobalsamum addit. Quamobrem non potui Fuchsiū non mirari, quod non solum præter Andromachi & Galeni institutum hoc fecerit, sed quod etiam medicamentum addiderit, quo iam penitus diu destituimur, Matthiolus epistol. lib. 5. Qui autem plura de theriaca confectioe & compositione cognoscere volet, & quæ viperinis pastillis adijcienda sint, legat Galenum libris supradictis & Aëtium libro 13.

*Quot quantitas
que morbi à
theriaca edux-
untur.*

Vsus autem theriaca ad multa prodest. Non enim solum ad bestiarum morsus & venena à natura sua auxiliatur, sed & alias magnas affectiones auxiliare pharmacum per vsus experientiam inuentum est. Podagricos enim & articulorum dolores iuuat, Fluxiones exiccat, Hydropticis, Elephantiacis, Melancholicis, Quartanarijs, Ictericis, Abscessu voci, sputo cruento, Nephriticis, Dysentericis, Calculosis, Anhelosis, Hepatis & lienis affectibus, Cholericis, Cardiacis, Epilepticis plurimum prodest. Lumbricorum omne genus ex intestinis exigit. Præstantissimum est pestis remedium. Etiam sanis frequens eius vsus salubris est. Senectam enim placidam, vitam longam, & sanitatem stabilem promittit, excrementa consumit, actiones naturales roborat, sensus & mentem acuit, peregrinantes contra frigoris iniuriā armat, corpus à venenosis alijsque noxis præseruat & ægre passibilem reddit: Sanguinem bonū efficit, aëris & aquarum vitia emendat: nec solum instantibus morbis liberat, sed etiam ab imminetibus præseruat. De quibus plura vide apud Galenum lib. de ther. ad Pis. & lib. de vsu theriaca ad Pamphylianum & apud Aëtium lib. 13. cap. 96. Res quæ in potu tribuuntur leprosis multæ sunt: nam de melioribus medicinis est theriaca maior, facta cum carnibus viperæ, Auicenna. Auenzohar theriacam non modo assumptā sed & linitam lepræ conferre ait, Fumanellus. Trochiscos de vipera, aliqui addunt liquoribus destillandis contra Gallicum morbum vt refert Aug. Ferrerius.

DE SALE THERIACO.

Preparantur & sales quidam ex his bestijs (id est viperis) qui faciunt ad omnia predicta, medicæ longoque temporis spatium præsidium præbere habiles, continuo autē vsu paulatim adiuvantes, Galenus. Sal ex eis ad eadem conficitur, sed inefficacior est. Viua autem vipera in fictile nouum demittitur: adijciuntur salis caricarumque tritarum, singulatim quinque sextarij, mellis cyathi sex, mox fictili operculum luto oblinitur, & fornacibus inassatur, donec sal in carbones redigatur, qui postea tritus in pulueris faciem reconditur. Plerumque, vt ori gravior fiat, immisce-
tur spica,

tur spica, aut folium nardi, aut malabathri momentum, Dioscorides. Hi sales hunc in modum præparantur: Vipera prædictis (nempe in viperinorum pastillorum apparatus) similes, & eodem tempore captae, numero quatuor, non biduo plus post venationem adseruatae, flumentur: verum si fieri possit, eodem die quo sunt captae. (Id verò non in meridie faciendum sed mane. Tunc enim rigentes adhuc bestiae ad motum tardiores sunt. Quod si fagi etiam arboris ramulo viperas caedat, ad motum ipsas tardiores reddes, & mirabilem eis soporem induces, Aëtius.) Deinde salis ammoniaci, sin minus, communis, colore albi, & leuiter splendentis, modius Italicus, mox cum ipsis crassius tundetur Gentianæ Creticæ libra vna semis, Aristolochiæ rotundæ, sesquialibra, centaury tenuis comæ librae due, cardamomi seminis, mæthi rubij, singulorum vnciae sex, scordij, apij, chamædryos Creticæ, singulorum libra vna, Rutæ sativæ seminis libra vna. Melle Attico hæc vniuntur, (& in 5. aut 6. pastillos latiores quò probè exuri queant, reducuntur, Aëtius.) & dimidia ipsorum pars in nouum fictile conijcitur. Deinde quatuor viperae viuæ, quibus adduntur etiam scillæ teneræ, recentes quinq; minutim concisæ, ita reliqua aliorum dimidia pars adijcitur, ac vbi cooperueris ollam, lutoq; diligenter obliueris, tribus quatuorue foraminibus operculum ipsius pertundes, vt per ea vapor coctionis modum indicet. Nam primus fumus exire videbitur copiosus, obscurus, admodumq; turbidus, qui ignem bestias iam inuasisse nunciet: quando te animum quoq; diligenter aduertere moneo, ne tandem huius fumi aërem ex viperarum exhalatione infectum inspires. Postea vbi vapor cessauerit, & tenuem quandam flammam per foramina eijci conspexeris, tunc ipsa cocta esse quam optime censeto, atq; ita ollam de igne tollito, tota die & nocte refrigerans. Deinde ollam aperito, exemptosq; carbonēs diligenter tundito, & cum hisce misturis cribrato, Rutæ sylvestris seminis, hyssopi Cretici, singulorum vncijs nouem, hormini seminis torrefacti vncijs tribus, thymi Attici summitatum vncijs nouem, malabathri Indici, foliorum vncijs quatuor, baccarum iuniperi Laconici carnis libris duabus, coriandri sativi seminis vncijs sex, piperis albi & nigri singulorum libris duabus, laseris radicis vncijs decem, zingiberis non foratis libris duabus, satyrii seminis vel radicis, pullegij montani, selseli massaliotici rufi, cordili montani, seminis mentæ, singulorum vncijs sex, casiae optimæ vncijs duabus, cinnamomi vncia vna. Conare autem ipsa contusa cribrataq; rursus contundere, & cribro frequenter incernere, vt ad amussim fiant leuia: atque sic in vasis vitreis reposita non statim vsurpare conuenit, sed post decem ferè dies. Porro ego ipsos præparavi, bestiis non combustis, sed ipsarum pastillis, quemadmodum in theriaca ostendi confici, miscens ipsos quoque ijs quæ cum belluis comburuntur, vt quam habeant in se amarulentiam, eam in adustione deponant, tanta pastillorum mensura adiecta, quantum viperarum numerum habere coniecturabam, (Efficiunt autem quatuor viperae magnæ, pastillorum siccorum sextantem & vncie dimidium, Aëtius.) & facti sunt longe præstantissimi, nec cinerem ex adustione in gustu referentes, nec colore nigri, sed etiam qualitate in vsu suauissimi reddit, & vires, ad ea quæ dixi peculiariter facere, euidentiores obtinentes, Galenus lib. de ther. ad Pis. Aëtius lib. 13. cap. 97.

¶ Exurit vipera in olla cum sale, quem lingendo claritatem oculorum consequuntur, & stomachi totiusq; corporis tempestiuitates. Hic sal & pecori datur salubritatis causa, & in antidotum contra serpentes additur, Plinius.

¶ Compositio salis theriaci quo Brassauola in phagedænis vlceribusq; malignis utebatur ab eodem ordinata. Salis albi libras xx. Gentianæ contusæ libræ j. s. Aristolochiæ rotundæ libræ j. s. summitatum centaury minoris libras ij. Cardamomi, Armoniaci, Marrubij an. libræ s. scordij, chamædryos, seminis an. libræ j. melir. libras xij. viperas num. ij. omnia simul ponantur in vas ferreum supra prunas & benè comburantur, tandem puluerizentur, & sic erit sal theriacum iuxta Brassauolæ compositionem Ferrariæ. ¶ Sal theriacus admodum bonus. Recipit salis ammoniaci, interioris scille, singul. libræ semis. Silphij, piperis albi, sin. vnc. semis. Piperis nigri, vnc. j. zingiberis exa. ij. costi, vnc. ij. cyperi, baccarum lauri, dauci cretici, singulorum exag. ij. scrup. ij. ammoniaci thymiamatis, scrup. 6. petroselinij, pastilli theriaci, sing. exag. ij. salem cum scilla contunde, & alia cum ijs conficiens dato, Myrepsus. ¶ Sal viperae est sal qui ponitur & reperitur in ventre viperae salitæ, And. Bel. quod non placet Gesnerus. In Parauinis montibus reperitur maralsi seu viperae. Condiuntur sale, aut seruantur in aliquo liquore Nam salem ipsorum doloribus à morbo Gallico (vt vocant) contractis, illitu remediari lego, Alysus.

¶ Hi autem sales theriaci ad omnia, ad quæ ipsa theriaca, valere dicuntur, quamuis non tam habeant potentiam. Peculiariter autem medentur affectibus maximè summa in cute obortis, leucis dico, lepris, impetigini agresti. Nam superfluitates cuti subditas acresq; potissimum discutunt. Plurimum igitur ipsos manducantes, sudoribus largiter diffuunt, ac corruptam vacuant substantiam, vt pedunculos quoque vocatos quosdam eijciant ex corruptione propriè nascentes. Dentes optimè abstergunt, & flaccidas partes densant, fluorem ipsis illabentem reprimunt, à putrilagine dentes præseruant, erodi ipsos non sinunt, Galenus. Propriè autem in affectionibus cutis curandis sales commendantur, cuius generis sunt leuce, lepra, impetigo agrestis, elephantiasis, alphas, scabies agrestis, & raritas ac defluuium capillorum: huiusmodi enim cutis vitia confestim delent, & acria recrementa subter cutem redundantia optimè discutunt.

Ad quod condu-
cant sales the-
riaci.

De Serpentibus

Plerisque enim ex eorum esu sudor prolicitur, atque ita per exudationem corrupta substantia etia-
cuatur, adeo ut quidam in principio pediculos excluserint intra 14. ad summum dies: post hos
enim nullus in corpore pediculus apparet. Quidam vero pro pediculis spura pituitosa reie-
ctant à salium reiectione initiū facientes, deinde paulo post etiā spura repurgata sistuntur. Licet
autem tum in prandio, tum in cœna eis uti, cum quibuscunque eduljīs eos accipere velis, neque
ultra ad eorum acceptionem prouocare oportet. Tanta enim ipsis insita suauitas est, ut magis
voluptatis gratia eos confectos quis dicere possit: licet igitur vsque ad iij. cochlearia per diem
ex eis sumere, maximè si cibus prius in ventre sit probè concoctus. Qui enim eos accipiunt con-
coquunt melius, & cibi appetentiores fiunt, floridius etiam corpus habent, & sensus omnes ve-
getiores. Suffusiones igitur incipientes, & nondum congelatas egregiè dissoluunt, neque pla-
nè quis suffusionem incurrat qui eos quotidie accipiat. Purgationes item lunares propter ob-
turationem aliquam aut sanguinis coactionem suppressas cient. Iidem etiam largum & impe-
tuosum mensium defluxum sistunt. Quisquis autem eos præsumserit omnes venenorum & vi-
rus iaculantium bestiarum insidias euincet: neque etiam quum infectus fuerit, & postea statim
sales acceperit, periculum incurret, maximè si corporis sui temperamentum per horum salium
vsum multo tempore appararit ac veluti condierit, quemadmodum Mithridates fecisse dicitur.
Præstat & pestilenti constitutione instante ad auxiliare hoc & mali depulserium pharmacum
confugere, præsertim si ei myricæ herbam ammiscueris. Morborum præterea omnium medici-
sales existunt, maximè tamen eorum qui in renibus consistunt: lapides enim in eis atterunt, &
planè marcidos renes restituunt: vertigini vero & dolori capitis inueterato, morboq; comitali
nulla alia consimilis medela exhiberi queat, si quis eos per integrum annum ex ordine largè su-
mat. Noui & arquatos diuturnos, & splenicos, ac colicos, qui frequenter in hanc affectionem
inciderunt, per eos sanatos, hydropem etiam maximè subter cutem per eorum vsum reliccaui,
& ingentem famem, bulimon Græci dicunt, dissolui. Ut quis etiam per frigidum aërem iter fa-
ciens minus frigore lædatur, comesti faciunt. Rigores autem per circuitum repetentes diutur-
nos cohibent, & tussis humectas resiccant. Tabidos verò iam mirabiliter ad bonam corporis ha-
bitudinem reduxerunt paulatim eduljīs aspersi: Exolutos autem à languore perfecte reuiuifce-
re faciunt. Scio namque plurimos membris penitus resolutos per ipsos sanatos. Ad podagram
dum maxime incipientem, & omnino ad omnes articulari morbo affectos vnicum hoc edu-
lium constructum esse videtur. Adhortor igitur eos qui à podagra liberati sunt ut eis continuè
vtantur. Cæterum vix satis dignis verbis allequi queas, quantum diuturnas quarantenas, & de-
liria ex atra bile oborta dilatent & remorentur, si ante accessiones & in intervallis quoque fir-
mantur. Enecant item omne lumbricorum genus. Optimum est etiam ipsis dentes maxime cras-
siores confricare. Non enim albiore tantum eos reddunt, sed neque dens postea laetior factus
mouebitur, neque erodetur, neque stuporem incurret. Extrahunt etiam per caput recremento-
rum copiam, ac caput purgant, & oculos leuiore reddunt, Hæc Aëlius lib. 13. cap. 97. Saluap-
eræ leprosis iuuatius est, Auicenna. Quidam sale cum vipera cremato in olla noua, & sæpius
sumpto, aiunt podagra librari, Plinius.

G. 2.

De vipera veneno & morfu, deq; morfus symptomatibus & curatione.

De vipera ve-
neno.

Quidam existimauerunt quod venenum serpentum & viperarum est frigidum, & est error,
Auicenna. Contrà verò Galenus lib. de loc. affect. 3. cap. vlt. scribit omnia animalia quæ frigidi
sunt temperamenti hyeme se in latebras recipere: & propterea tunc temporis viperas ferè im-
mobiles manere. Ex quo loco minimè dubitandum est, Galenum censuisse eas esse frigidi tem-
peramenti. Scorpionum & viperarum ratione contrarij veneni sese mutuo interimere obseruaui-
mus. Nam cum in Italia essem mihiq; & Domino Georgio Cellario medico Tigurino collegæ
nunc meo, vipera data dono esset, venati sumus scorpionem (nam in domo habitationis nostræ lo-
cus erat humidus qui hoc insecto scatebat) eum cum vipera ampullæ vtriusq; inclusimus, quæ pau-
lò post vtrinq; morfu & ictu datis interierunt: vtrum verò eorum prius obierit, non rectè me-
mini. Ex quo veneni contrarietate facile quis coniecerit, quando à simili nulla sit passio: at scor-
pionis venenum frigidum esse satis constat, cui calidum vipera venenum, exitio esse potuerit,
Casparus Vuolfius. Se de hac quæstione pluribus egimus in historia serpentis in genere.

De eius vi le-
thali.

Nicolaus Florentinus & alij sectatores Arabum tres ordines venenorum effecerunt: pri-
mum, eorum quæ statim interimunt. Secundum, eorum quæ non ita statim, sed breui tempore e-
necant. Tertium, eorum quæ paulò tardius: atque inter has species reposuerunt viperam, quasi
illius venenum serò interimat. Sed licet non inficias eam, in aliquibus regionibus viperas non
esse vsque adeo lethales, neque ita citò interimere: verum tamen non est dubitandum, alicubi ve-
nenum ipsarum vsque adeo exitiosum esse, ut citissimè perimat, præsertim verò si morsus factus
sit à vipera ieiuna in corpore ieiuno, si tempore æstatis in summo calore, & à vipera irata, Mer-
curialis. Fiunt deteriores vipera aut regione, ut in Numidia, vbi & ferociores sunt & pernicio-
siores

• flores, & scorpionum similiter: velut & montana nemoralibus: alia cibo, ut quæ ranis rubetis, quas buffones vocant vescuntur, Cardanus. Audiui Phœnicem hominem cum diceret in montana Phœnices parte radicum quarundam pastu viperas magis efferari. Narrabat idem viperam alii quando cum hominem assequi nequisset, arbori, ad quam ille effugerat, venenum afflasse, ac statim hominem enectum, Hæc ille. De viperis verò ijs quæ in Arabia inter balsami arbores versantur diuersum quiddam accepi. Si quem enim morfu appetierint, plaga est qualis è ferri vulnere, veneni omnino expers: quòd scilicet balsami pastu liquoris vnius omnium odore præstantissimi, veneni acerbitas illa pristina mitescat, Pausanias. Idem de Helicone Græciæ monte agens ait, Quin & serpentium virus loci eius passionibus infirmari aiunt, atque adeò ut si quem serpens vlla inmorderit, vbi vel de genere Psyllorum qui in Africa sunt quenquam, aut aliquid ad id affectum medicamentum nantisci potuerit, facile periculo liberetur, Hæc ille. Vipera quæ aquas inhabitant parum aut nihil veneni retinent, Cardanus. Sed viperarum nomine abuti videtur pro quouis serpentum genere. ¶ Doctores referunt, quod si quis vipera mortuæ incaute calcauerit, grauius quam venenum perhibetur nocere, & irremediabiliter vulnus serpere, Vincentius Belluacensis. Vipera mulier prægnans si transcenderit abortum faciet, Plinius. ¶ Fungi nati prope latibulum viperae letales, Nicander. ¶ Scythæ sagittas tingunt viperina sanie & humano sanguine: Irremediabile id scelus: Mortem illico affert leui tactu, Plinius. Qua ratione autem id facerent licet colligere ex Aristotele in Admirabilium relatione, si tamen Aristotelis officinam respicit lutubratio illa. Observabant ergo Scythæ viperas, vbi iam peperissent, sic enim captas diebus aliquot liquefcere sinebant: mox vbi computruisse viderentur satis, in ollam sanguinem hominis vnius totum infundebant, adobruébantq; in sterquilinio, vase diligenter obturato: vbi verò & hic contabuerat, eximebant, sumentesq; quod supernatasset iam aquosum, sanieq; viperinae permiscentes, ita lethale conficiebant venenum, Cælius Rhodig. lib. 23. cap. 10.

¶ Reperiuntur in eis quos vipera mas momordit vulnera in plaga bina: in his verò qui a foemina demorsi sunt vulnera quatuor, Aëtius, Nicander. Morsus quidem foeminae cognoscitur per inuentionem fixationum plurium quam duorum dentium in qua parte in momordit, Auicenna. ¶ Porro morsum viperae foeminae quam maris letaliorem esse testatur Nicander in the

De morfu viperae, maris & foeminae.

*Porro ex vipera, quod nōn, germine peior
Foemina, quæ veluti maiori accenditur ira,
Sic vehemente magis fert noxia vulnera morfu,
Et plus gliscenti se cauda & corpore voluit,
Vnde citatior hac ictos mors occupat artus.*

Videntur minore cum periculo liberari quos vipera mas quam quos foemina momordit, Aegineta. Contra verò Auicenna lib. 4. fen. 6. tract. 1. cap. 32. ait, Deteriores viperarum, & draconum sunt de eis, qui sunt masculi: Foeminae verò sunt incolumiores. Vnde Mercurialis lib. 2. de morb. venen. & venenis sic scribit, Vtrum foemina alit mas venenum letalius inferat, controuersum inuenio, quandoquidem alij existimant a foemina venenum exitiusius effundi, alij contra putarunt marem venenosius esse foemina. Sed hæc lis conciliari potest, quia & aliquo pacto venenum foeminae letalius est, aliquo pacto maris: foemina, quia quatuor facit vulnera, maiorem veneni molem pluribus morfibus effundere videtur: mas autem etsi duo tantum inferat, tamen vis ipsorum comparata moli veneni foeminae multò acerbior & efficacior est, ita ut & qui dixerunt marem, & qui foeminam letalius venenum inferre, vtrique possint veritatem dixisse, Hæc Mercurialis.

Porro ex viperae inflicta plaga sanies aliàs pinguedini similis, aliàs cruenta, interdum sine vilo colore conspicitur. Sed quæ vlcus ipsum caro circundat, germinans graui offert sese tumore: interdum rubens, tumq; palam liuida cernitur: quandoque etiam aquosum onus concipit. Frequentes præterea bullæ, ceu vacui per ignem tumores, perinde ac corpus igni sit ambum, in cute superne ebulliunt. Illic subinde putredines circumcirca accurrunt, aliæ quidem seorsum a vulnere, aliæ circa plagam veneno non dissimilem mortem edentes. Aspera itaque noxa, vehementerq; ignescens totum corpus exedit: hic per guttur, atque collum coeuntes sonitus agminatim strepunt, quinetiam oculorum vertigine mœret. Illicoq; membris grauans imbecillitas, & lumbis anxietas venit: at in capite caliginosum onus consistit. Atqui laborans ille aliàs siti aridum guttur suum exiccat, sæpeq; ex vnguibus eum frigus tenet. Hyberna autem niue exuberans grando, omnia membra degrauat. Crebrò etiam biliosos ventris sui tumores expuit, toto corpore pallens, ac humeris circa membra sudor niue frigidior circumfunditur. Colorem interdum liuidi plumbi gerit, aliàs obscurum, mox floribus similis est aris, Nicander in theriacis. Si vipera momordit, corpus intumet, vehementer arefcit, subalbidumq; colorem concipit: sanies a vulnere profunditur, primum oleosa, mox cruenta: pustulæ adustis similes erumpunt, & vlcus præoccupat longe lateq; depascens, nec summa modo corporis, sed intima quoq; corripit: gingivæ ijs cruore suffunduntur: inflammatio circa secur erumpit: tormina & biliosi vomitus

Morsus lymphomatæ.

De Serpentibus

sequuntur. Sopor tremor, & urinae difficultas accedit, & frigidus sudor effunditur, Dioscorides. Ex eis (scilicet vulneribus à vipera inflictis) primum excernitur sanguis, deinde sanies sanguinolenta & oleosa; adest tumor biliosus, feruidus, bullosus, subruber, deinde liuidus, & denigratus & proserpens. Os adest exiccatum, ardor, exolutio, & frigidi horrores insultus, aliquando & bilis vomitus, tormina, capitis grauitas, vertigo, pallor, singultus, febris, spiritus & anhelitus celer, color plumbeus, sudor frigidus, Aëtius. In viperae tum maris tum foeminae morfu similitumque animalium virus iaculantium, dolor loci statim ab initio sequitur, mox totus corporis; apparent enim in morfu duo foramina paruo inuicem spatio discreta, fluitque ex his sanguis humorque saniosus, deinde oleosus, postremo etiam aeruginosus, quem nonnulli virus viperarum esse dicunt. Præter hæc tumores iuxta morsum subrubri liuidique assurgunt, corporis color perit, vertigines oculorum, stomachi resolutio, & animæ defectus oboritur, quibusdam etiam vomitiones biliosae, urinae angustia, insuper pustulae in commorsa parte erumpunt, veluti in ambustis. Item depassio ipsam inuadit, ad viciniam procedens, gingivæ his cruentantur, accedit etiam tremor, sopor, & frigidi sudores, Paulus Aegineta. Egre ditur à principio rei ex loco duorum dentium, aut plurium, sanguis, deinde virus feruens. Et fortasse incipit aquosus, deinde spumofus, deinde ut ærugo aris; & tunc quidem conuertitur ad substantiam veneni, & colorem eius. Et dolet locus: deinde perambulat dolor eius: postea apparet apostema calidum, rubeum habens bothor, & vesicas, sicut ex adustione ignis; & quandoque perambulat, deinde fit viride illud apostema prope morsum, & sub ore, & accidit in visceribus inflammatio, & in corpore rubedo cum rigore: deinde sudor frigidus & corruptio coloris, deinde ad viriditatem, & commotio vertiginis, & frequentia anhelitus, & nausea & singultus, & quandoque euomit humorem cholericum; & difficultas fit urinae, & grauatur caput: & quandoque aduenit ei fluxus sanguinis narium, & apparet grauitas in dorso, deinde sudor frigidus, & tremor vehemens, & synopsis, Auicenna. Horum accidentia pleraque in pharmacopola quodam, qui forte ab vna viperarum quas habebat, læsus erat, videre licuit. Nam cum è plaga vix duæ sanguinis guttulæ (magnitudine enim vix caput acus referebat) effluxissent, per integram ferè horam nihil incommodi percepit, qua elapsa propè, digitus non tantum cum vehementissimo dolore intumescerebat, sed tota manus etiam citissime, & nulla ferè mora interposita, & inflatio tantum processerat, ut nisi ex consilio medici, qui tum vocatus fuerat, remediaque idonea adhibuerat supra brachij iuncturam compressa fuisset, atque impedita, breuissimo temporis spatio totum corpus occupasset. Nihilominus tamen deinceps sex horis elapsis, vomitus amaræ bilis, & totius corporis refrigeratio, manibus & brachijs exceptis cum valida expiratione, quæ tamen non ita diu durauerat, quod maturè occurreretur, secuta sunt, Greuinus. Dicunt etiam alij quasi perpetuo sequi commorfos à vipera icteritiam, sed hoc à nemine scriptore probatæ fidei inuenio, neque à Græco, neque ab Arabibus; illud bene verum est, commorfos à vipera modo pallidos, modo virides, modo flauos euadere; & ratio est, quia cum hoc venenū proprietate maximè aduersaria offendant, statim calorem natium iugulat: vbi hoc factum est pro varietate subiectorum, deinde corporum, non est mirum, si diuersa symptomata occurrant; ita ut in biliosis fiat effusio bilis, & color pallidus et flauus euadat, in melancholicis viridis & ater, in illis qui imbecillo sunt capite, & ventriculo, fiant alia symptomata quæ retuli, & tandem penè extincto calore natiuo viridis color se offerat, quod si interdum icteritia vera contingat, ut non diffiteor fieri posse, illud contingit, quia vbi copia bilis abundat in corpore exagitatione & commotione illius, effunditur in superficiem, eamque tingit, Mercurialis. Aulico cuidam à vipera mordicus arrepto contigisse obseruatum est, ut corporis totius color in porraceum demuteretur, Cælius Rhodig. ¶ Eum qui à vipera morsus fuerit aiunt nolle suam affectionem oblationemque patefacere, nisi his tantum qui aliquando eandem morbi vim experti fuerint, Plato in symposio, & Aristides in Smyrnaico. ¶ Ferunt tres ἐχιδνῆες, id est, morsu à vipera petitos, ab venenatorum nullo attingi, Cæl. Rhod.

Quam subito mors ex morfu viperae subsequatur. Historia de quibusdam morfu et veneno viperæ necatis.

Mors in horis septem, aut ut longissime abfit tertia die, in his qui non seruantur, & maximè his qui à vipera foemina sunt icti, Aëtius. Species viperarum morfu ut plurimum interficit triduo, Arnoldus. Ut plurimum quidem demorsus moritur in tribus diebus, & quandoque remanet usque ad septem, Auicenna. ¶ Narrat Marthiolus visum sibi rusticum, qui dum falce pratum demeteret viperam fortè mediam diuisam, hanc cum putaret mortuam, frustum alterum è quo caput prominebat, intrepidus manu præhendit, sed fera irritata, capite vibrato, digitum eius momordit acriter: quem, ut fieri (vel nihil tale cogitantibus) solet, dum ori protinus admoisset, succtu sanguinem saniemque expressurus, repente mortuus excidit. Similem historiam narrat Amatus Lusitanus centur. 3 de quodam iuvene, qui visa vipera, cum socio contendebat, se eam manu absque offensa vlla capturum. Cum autem alter derideret, resque ad sponfiones deuenisset, porrexit ille manum, ut eam caperet, sed ipsa plus iusto audax & truculenta, rabido & venenoso furore percita, eleuato collo illum in manus digito momordit, qui cum sic commorsus doleteret, citissime ori digitum admouit, fortè ut sanguinem, dentibus compresso digito suggeret, non verò ut mortem sibi ascisceret, breui autem infelix hic sua culpa mortuus fuit, neque medica auxilia illum quicquam iuuerunt, euasisset tamen ni serpentis venenum ori admouisset.

Curationis

Curationis ratio ea est vniuersalis quæ præscripta est in historia serpentis, vt scilicet quam-
 primum venenum extrahatur, & si id fieri non potest, vt pars percussa obligetur, & si necesse e-
 rit, etiam amputetur. ¶ Ne venenum ad dominantium partium aliquam perueniat, conferunt
 vincula superioribus partibus iniecta, ab ijs enim præsentaneum præsidium expectatur: id
 quod in viperarum scorpionumq; ictibus, item aspidum quoque, quod propter imminens su-
 bitæ mortis periculum, magis incuabile est, expertus sum. Etenim cum Alexandria essem, rus-
 ticus quidam non longè ab vrbe, in vno manus digitorum ictus, eius radicem apud palmam va-
 lidissimo vinculo ligauit, accurrensq; in urbem, ad familiarem sibi medicum, totum digitum
 ab ipsa coarticulatione ad palmam vicq; abscindendum præbuit, sperans inde nihil se mali passu-
 rum. Neque frustratus est sua spe, quippe nihil aliud faciens, saluus euasit. Similiter alium no-
 ui, qui epoto ex viperis medicamento, rescisso prius digito, à periculo liberatus est. Vidi præte-
 rea rusticum, cuius totum digitum vipera momorderat, qui falce quam tunc fortè habebat,
 (erat enim vinitor) ab ultimo articulo ictam partem resecans, deinde inducta in digito cicatri-
 ce, nullo sumpto medicamine sanatus est, Galenus libro 3 de locis affectis. Quempiam qui ore
 plagam exugat adhibeto, qui, vt supra dictum est, in communibus remedijs aduersus serpenti-
 um quorumvis morsus, os prius habeat ex oleo collutum. Aut gallinam dissecato, & internè
 adhuc calentem morsui imponito, atque hoc remedium frequenter ac assidue repetito. Scarifi-
 care autem per ambitum oportet demorsum locum, & cucurbitas ad mouere, Aëtius. Ad mor-
 sum viperæ sedetur in aqua marina & iuuatur ab ea, Auicenna. Oportet vt ei qui morsus fue-
 rit à vipera detur butyrum vetus plurimum & sedeat in tina lactis, & indicatur ei vigilia, & fiat
 vt deambulet & balneetur in quibusdam horis, & in balneo faciente sudare, & dentur illi in po-
 tu coagula, &c. Idem.

Ratio curandi
viperæ morsus

¶ Medicamentum viperarum ictibus imponendum, quod habet, sagapeni, pipëris, succi
 cyrenæici, opopanacis, singulorum partem vnā, galbani, sulfuris viui, singulorum partes duas.
 Res quidem siccas contunde, ac per tenuissimum cribrum excute. Succos autem vbi in aceto
 dissolueris, siccis superinfundes, atque omnia ad emplastri crassitiem rediges, læso membro su-
 per immittes, & ficus vriticæue folio extrinsecus imposito conteges. Aliud. Cardamomi, radi-
 cum eryngij, sulfuris viui, pipëris, singulorum pars vna: myrrhæ, galbani, singulorum partes
 duæ, confice vt supra diximus. Aliud, Centauræ, herbæ pedicularis (aristolochiæ, Aëtius) ra-
 dicum peucedani, singulorum partes æquales, hæc confusa, cribrata & ex aceto subacta galba-
 no commisce, & quo diximus modo vtire. Aliud, Cachrys, herbæ pedicularis (staphydis syl-
 uestris, Aëtius) radicum vitis albæ, aristolochiæ (radicis bryoniæ, Aëtius) singulorum partem
 vnā. Myrrhæ, opopanacis, singulorum partes duas, hæc quoque cum aceto veluti docuimus
 subige, Galenus libro 2. de antidotis, & Aëtius libro 13. cap. 21. Aliud valde bonum, Cancro-
 rum fluuiatilium carnes terito, & adiecta iride & calaminthe rursus sufficienter terito, idemq; rur-
 sus modico sale addito facito, & pastillos informato, quibus in vmbra exiccatis vtitor, in potu
 quidem ex aqua mulsa, aut vino, in cataplasmate verò, cum lacte dissoluito, Aëtius. Citra dilatio-
 nem theriacen ex viperis bibendam dato, eandemq; plagæ superponito, Idem.

Medicamenta
foris imponenda
composita.

¶ Abrotanum extrinsecus plagæ impositum auxiliatur, Dioscorides & Paulus Ægineta.
 ¶ Item allium cum aceto, aut cinis ipsius exustus, Aëtius. Apium, P. Ægineta.

Simplicia.

¶ Balsamum litum, Auicenna. Butyrum litum, Idem.

¶ Cancro fluuiatiles cum lacte triti & potati & plagæ adhibiti, Aëtius. ¶ Caprinum finum
 cum vino impositum, Dioscorides, Aëtius, P. Ægineta. Quidam in agris & pagis medicus, ad
 viperarum & multo magis reliquorum venenatorum morsus, caprino fimo cum aceto uteba-
 tur, quo remedio plurimos liberauit, Galenus libro 10. simplicium. Recens pellis calida capri-
 na quando ponitur super morsum viperæ dicitur attrahere venenum, Auicenna. ¶ Emplastra
 tio cum casco antiquo est bona vltima, Idem. ¶ Cedrinus liquor cum sale P. Ægineta. ¶ Si
 homo accipiat cepe syluestre & mastiget ipsum & deglutiat illud quod currit ex eo, & empla-
 strentur cum face eius, non morietur penitus, Auicenna. ¶ Chamæmelum detritum, Dioscori-
 des, Auicenna. ¶ Cinis cum aceto, P. Ægineta. ¶ Herba de Corso nuper apud Hispanos in-
 uenta ad morsus venenosos, in primis serpentis quem Corso vocant sua lingua, id est viperæ, e-
 uectigio efficax, Hæc forte cantabrica fuerit. ¶ Cucumeris syluestris folia cum tenuissimo fa-
 rina hordeacæ polline, P. Ægineta.

¶ Ebuli radix in vino elixata, Matthiolus ex Dioscorid. Erica adhibita auxiliatur, Ægine-
 ta. ¶ Emplastrum ex farina erui, Auicenna. Farina erui cum vino macerata crebro emplastri
 forma illita, P. Ægineta. Erui farina, aceto mulso subacta, Dioscorid. ¶ Fax vini cum farina
 polline, Idem. ¶ Fraxini folia confusa & cum succo peruncta & vulnere imposita, Dioscori-
 des. Galenus, Aëtius, Florentinus. Fraxini cinis, Aëtius. ¶ Furfures in aceto coctæ, P. Ægine-
 ta. Tritici furfures cum rutæ decocto, Dioscorides.

¶ Galbanum cum cyprino vnge ad morsus viperæ, Galenus. Galbanum splenis loco su-
 periectum, Dioscorides. In splenio adhibitum, Ægineta. ¶ Gallinæ pulli dissecti & confe-

De Serpentibus

stim caldi impositi, Dioscorides, Ægineta. Emplastratio cum gallina fissa est bona valde vltima, Auicenna.

¶ Hastulæ regiæ folia, Aëtius. ¶ Hominis dentes triti & puluerizati super morsum, aut adusti & puluerizati, Auicenna. ¶ Hordeaceum cataplasma in aceto multo præparatum, Dioscorides, Ægineta.

¶ Iuniperi folia & succus ex vino contra viperarum morsus illini aut bibi prodest, Dioscorides.

¶ Sciniar, id est, Lactuca asini, illa quæ nominatur anulus, confert morsui viperæ valde, quando administratur vt emplastrum & bibitur, Auicenna. ¶ Dixerunt quidam quod in lapide, qui nominatur lapis serpentis, quum suspenditur, est sanatio, Idem. ¶ Laurus excelsa fortissimam naturam habet, & folijs & cortice, & baccis. Illita serpentū venenis resistunt, maxime sepi, dipsadis & viperæ, Plinius. Laurus, Dioscorides. Lauri folijs teneris coctis & cum oleo tritis locos integre prius quam claudantur, Aëtius. Emplastrum ex baccis lauri, Auicenna. Lauri folia cum oleo incocta aut baccæ lauri, P. Ægineta. ¶ Lutum sigillatum impositum cum aceto, Auicenna.

¶ Melissophylli folia & succus cum vino potus, & vulneri impositus euidentis auxilium confert, etiamsi iam moriatur ager, Aëtius. Foveri oportet plagam muria aceto adiecto, P. Ægineta. ¶ Nepita auxiliatur, Idem.

¶ Origanum viride impositum, Dioscorides & Ægineta. ¶ Oleum laurinum. & oleum in quo decoquitur laurus, Auicenna. ¶ Ex herbo, id est orobo emplastrum cum vino, Idem.

¶ Personatæ radix in vino elixata, Matthioli ex Dioscorid. ¶ Pix lita, Auicenna. Pix liquida cum sale, P. Ægineta. ¶ Panacis chironiæ radice vtuntur aduersus vipersas & phalangia & tineas vestium & cætera reptilia data ex vino & vincta oleo, Theophrastus. ¶ Porrum & panem cum sale imponito, Aëtius. Foveatur plaga pulegij decocto, P. Ægineta.

¶ Radicis cortex vsque eo tusus, vt in puluerem solutus abeat, Dioscorides. Raphani cortex læuigatus, P. Ægineta. ¶ Rura cum sale & melle, Idem. ¶ Emplastratio cum ranis scissis bona est, Auicenna.

¶ Emplastrum ex sauina, Idem. ¶ Sarnientorum cinis illitus ex aceto prodest viperarum moribus, Dioscorides. Scylla decocta cum aceto demorsis à vipera cataplasma est, Idem, P. Ægineta. Squilla assata, Auicenna. ¶ Sycomori folia cum pane, Aëtius. ¶ Scrypyllum cum aceteto inunge, Galenus. Sambucis radix in vino elixata, Matthioli ex Dioscor.

¶ Plaga ex Trifolij bituminosi decocto calido per multum tempus proluatur ac foveatur. Nam si pauco tempore id facias, peius afficiuntur, Aëtius. Trifolium bituminosum coque, & decocto calido locum demorsum fove. Nullus autem fomento illo vratur qui non paritur, tranfit enim affectus in eum, vt putet se à vipera vel araneo mure commorsum, Galenus. ¶ Drachma terrestris tribuli pota illitæ ictos à vipera recreat, Dioscorides. ¶ Pro viperis tormentilla, Hermolaus. ¶ Testudinis marinæ sanguis iuuat percussos ab echidna & potus & illitus vlceri, Kiranides.

¶ Vinaceorum cinis illitus ex aceto prodest viperarū moribus. Diosc. Cinis eius quod remanet post expressionem multi est tyriaca morsui viperæ, Auicenna. ¶ Vipera fingitur & ponitur super morsum viperæ ipsius & sedat dolorem, Auicenna. Qui à vipera sunt percussi periculum effugiunt, si trita ipsarum corpora vulneribus ipsis applicuerint, Galenus de theriaca. Apud Lactantium legas ictui viperino præsens admodum esse remedium viperam ipsam exustam & in cinerem redactam, Pierius. Viperæ caput abscindens applica parrem sanguinolentam loco commorso, liga & dimitte sic, Galenus. Viperæ morsui, viperæ cuiuslibet tritum & appositum caput efficacissimè prodest, Plinius, Valerianus. Viperæ caput amputatum diligenter per velsellam teneto, & morsui imponito ea parte adhuc calente quæ contigit collum: id enim extrahet venenum, Aëtius. ¶ Vrina humana viperæ morsus conuenientissimè fouentur, Dioscorides. Vrina hominis bibita & effusa super morsum prodest, Auicenna.

¶ Quum autem subcruentæ pustule euaserint, ipsas scarificabis, ita ne excories, deinde multa aqua foueto, lenticulam coctam cum melle obducito, dum consanescant, Paul. Ægineta.

Medicamenta
entus sumenda.
Composita.

¶ Antidotus quæ ab Apollodoro confecta est, & à Sostrate, atque alijs qui eam ab eo ceperunt commendata, hæc est quæ à testudinis sanguine nomen accipit, & continet, seminis syluestris cumini acetabulum, sanguinis marinæ testudinis exiccati drach. iij. coaguli hannulorum, aut si desit, leporis drach. iij. sanguinis hædini drach. iij. hæc simul admista, affuso optimo vino coniuncta repones. Cum opus fuerit hinc quantum est oliuæ magnitudo sumes dilutumq; ex vini quàm optimi cyatho medio bibendum trades, Galenus libro 2. de antidotis. ¶ Rustici medici antidotus ad viperæ morsus. Accipit trifolij, stachyos, erui moliti, seminis rutæ syluestris, aristolochiæ rotundæ, singul. drach. viij. hæc vino commissa in rotulas redigito, quarum drachmam vnā ex vini cyathis tribus dabis bis réuē singulis quibusque diebus, Idem. ¶ Alia versibus ab Eudemo conscripta, quæ Antiochi Philometoris theriaca inscribitur,

scribitur, continet, Radicum mei, serpilli, opopanicis, singul. drach. ij. seminis trifolij drach. j. anisi, fœniculi, ammeos, seminis apiij, singul. acetabulum vnum, farinæ erui tenuissimæ acetabula duo, vini antiqui quantum satis est ad commiscendum vt rotulas hinc conficere possis, quas in vmbra siccatas, ex tribus vini cyathis trium obolorum pondere dabis, Idem. ¶ Alia antidotus quæ aduersum viperæ morsum theriaca est: facit tamen & contra aliorum serpentium ictus. Hanc Gallus ex Arabia reuersus Casari obtulit, qua multos ex commilitonibus suis à rabido cane demorsis, & à serpentibus percussis seruauerat: Accipit autem erui in farinam redacti drach. xxv. radicum vitis albæ, drach. xvj. seminis rutæ syluestris, drach. xij. Iridis, opopanacis, aristolochiæ longæ, succi papaueris, zingiberis, singul. drach. viij. cumini Æthiopici, myrrhæ, eryngij, succi Cyrenaici, croci, serpilli, costi, sagapeni, singul. drach. vj. vinum aminæurum insperge, subige, rotulas confice, confectas pro conditione virium ægrotantis da. Sunt autem tres oboli, pondus antidoti integrum ad percussos quidem à vipera, ex vini meraci, ad reliquas vero affectiones ex mulsi hemina vna, Idem lib. 2. de antidotis.

¶ Percussis à vipera præclare auxiliatur medicamentum, quod myrrhæ, piperis, castorij, floris portulacæ seminisque dimidio acetabulo constat: hæc omnia in Cretico passo teruntur, aut in alio probato, Dioscorides, Ægineta. ¶ Oribasij ad viperarum morsus. Anisi acetabulum, piperis drachmæ quatuor, aristolochiæ corticis, opij, castorij, myrrhæ, singul. drach. j. passo laeuigata in pastillos insiar fabæ Græcæ cogito, & pro viribus cuiusque exhibeto, cum ternis diluti vini cyathis, P. Ægineta, Auicenna.

¶ Aliud ex Archigenis commentarijs. Cancros viginti, cum farinæ triticeæ quod satis est, in pila diligenter contundito, admixtaq; nepita & salis momento, pastillos fingito, & siccato: In vsu, cum lacte applicato, vinumque cum mulsa potato. At si fluuiales cancros desideres, marinis vtitor, Idem. Cancrorum fluuialium carnes terito, & adiecta iride & calaminthe rursus sufficienter terito, idemque rursus modico sale addito facito, & pastillos informato, quibus in vmbra exiccatis vtitor, in potu quidem ex aqua mulsa, aut vino, in cataplasmate vero, cum lacte dissoluito, Aëtius. ¶ Aristolochiæ radix cum myrrha, gentiana, baccis lauri, æquali modo excepta plurimum prodest, P. Ægineta. ¶ De theriacis est illa quæ recipit myrrhæ, & castoræ, & piperis, arsenici, rubei omnium an. 3. ij. seminis anethi 3. ij. conficiantur cum vino. Et iterum semen andacochæ, & aristol. rotunda, & ruta syluestris, & non est alharmel, secundum quod existimauerunt quidam, imò est species rutæ ipsius, Auicenna.

Acetum calefactum & per se potum, quantum hemina dimidium continet, iuuat, Galenus ^{Medicamenta simplicia.} ex Dorothei Helij remedijs. ¶ Radix acori, Auicenna. ¶ Agaricum, Idem. Agarici drachma, P. Ægineta. ¶ Alandacochæ radix, Auicenna. ¶ Alharmel est de medicinis liberantibus, Idem. Semen alharmel cum succo porri aut succo cardui, Idem. ¶ Alcibium herba nomen accepit ab Alcibio qui cum forte in area dormiret à vipera in inguine ictus est: excitatusque à somno ex hac herba succum commanducando expressit, & hausit in corpus, reliquum vulneri imposuit, & sic sanatus est, Nicander. ¶ Alia mandenda, Dioscorides, Auicenna. Efficacissimum in eius remedium est alij esus, Aëtius, Ægineta. ¶ Anagallidis succum contra viperarum morsus bibere ex vino prodest, Dioscorides, Auicenna. ¶ Aliqui anchusam tenui folio constantem auxiliari produnt, Dioscorides, Ægineta. Maxime vtendum est anchusæ radice cum vino, Aëtius. ¶ Anatis sanguis calidus (recens) vel siccus cum vino potus sanat bibentem ab omni veneno, & ab echidna morsos curat, & sanitatem ac robur præstat & bonam valetudinem, Kiranides. ¶ Aparine, Matthiolus. ¶ Foliorum apiastræ succus, Dioscorides, Ægineta. Apium syluestre est horitum ad illud, Auicenna. ¶ Aristolochiæ folia, radix & cortex, Idem. Corticum Aristolochiæ drach. ij. ex vini aut aceti hemina dimidia, Galenus. Aristolochiæ radix insigne remedium aduersus morsum viperæ, Nicander.

¶ Radix Baucis aut harmel detur in potu, quæ est cognita in partibus frigoris, & est vehementis iuramenti, Auicenna. ¶ Semen saluæ Brassicæ tritum, & acetabuli mensura cum vino potum, Dioscorides. Brassicæ crudus succus cum vino epotus, Idem. ¶ Auxiliatur etiam Bryonia radix, Matthiolus ex Dioscorid. ¶ Radix buchormariæ, Auicenna.

¶ Cancræ fluuiales cum lacte triti & potati, Aëtius. Cancræ fluuiales aut marini per se, cumque herba pedicularia sale & polio, P. Ægineta. Cancræ marini, Auicenna. ¶ Caprinum sterces & præcipue montanarum, decoctum in aceto, vel comminutum in vino & bibitum confert morsui viperæ Galeno teste, Auicenna. ¶ Calsia odorata, Matthiolus. ¶ Eduntur vtiliter cepæ, Dioscorides, Ægineta, Auicenna. Dixerunt quidam si homo accipiat cepe syluestre, & mastice ipsum, & deglutiat illud, quod currit ex eo, & emplastretur cum facie eius, non morietur penitus, Idem. ¶ Genitale masculi certui maris tritum, & in vino potum à vipera demorsis auxiliatur, Dioscorides, Ægineta. Dixerunt quidam quod virga cerui assata, cum comeditur in dispositione confert, Auicenna. ¶ Chondryllæ radix contra viperas in vino pota proficit, Dioscorides. ¶ Grana citri, Auicenna. Citri corticis succus, Idem. Succus frondium mali citrij acetosi ad punctiorem viperæ, Rasis. ¶ Coaguli leporini in vino (aliàs ex aceto)

De Serpentibus

terni oboli bibuntur, Dioscorides. Coagulum leporis aut hinnuli tribus obolis, Paulus Ægineta. Hinnulorum coaguli drach. j. cum vino, Galenus. Dentur in potu coagula, & melius eorum est coagulum leporis recens: & ipsum iterum est melius quando sumitur in potu cum iij. 3. aceti vini permisti cum æqualitate: & coagulum cerui iterum est bonum, Auicenna. ¶ Coloquintidæ radix, Idem. ¶ Contra viperarum morsus costi sextantem bibere prodest, Dioscorides. Sumantur costi duo aurei cum duobus obolis piperis, vel costi aurei iij. Idem. Costus cum vino aut absynthio potus, Idem. ¶ Cuminum, præcipue montanum, & succus caulis, Idem.

¶ Echion à viperis nomen habet, vel quod semen proferat capitibus viperinis simile, vel quod viperarum moribus præstantissimum sit, Matthiolus in Dioscoridem. Echini (vel Echij potius) radix, Ægineta. ¶ Ebuli radix in vino decocta & pota prodest viperarum moribus, Dioscorides. ¶ Erui farina, Auicenna.

¶ Fel galli & reliquarum auium, Auicenna. ¶ Ferulæ viridis medulla in vino pota, Dioscorides. ¶ Foliorum malorum succus, Auicenna. ¶ Fraxini folia tundito & exuccato, & succum quidem in potu exhibeto: reliquum morsui imposito, Dioscorides, Galenus. Iis qui à vipera morfi sunt, succum foliorum meliæ, hoc est, fraxini propina ex vino quidem, si febris non infestetur, sin verò febriant, per se & citra ullam aliam misturam. Vulnus autem ipsum folijs conquassatis inungito, Florentinus. ¶ Fulicæ (vénæ) sanguis liquidus ex oleo potus servat à potu venenosi medicamenti, & à viperae morsu liberat, Galenus, Euporist. 3.

¶ Gallinacea cerebella cum vino pota, Dioscorides, Ægineta. Galli cerebrum cum posca adiecto pipere, his qui à vipera percussi sunt vel morfi, potui dabis, auxilium maximum experieris, Sextus. ¶ Sumantur gentianæ aurei iij. Auicenna.

¶ Dandus & hæmatites lapis, Aëtius. ¶ Hastulæ regiæ radix, P. Ægineta. ¶ Utendum est heliotropio cum vino, Aëtius.

¶ Iuniperi bacca, Paulus Ægineta. Iuniperi folia & succus ex vino contra viperarum morsus illini aut bibi prodest, Dioscorides. ¶ Semen Keisim aut radix eius, Auicenna Hispanensis.

¶ Sciniar, id est lactuca asini, illa quæ nominatur anulus confert morsui viperae valde, quando administratur vt emplastrum, & bibitur, Idem.

¶ Aiunt si quis melanthij drachmas quatuor edat non moriturum, Aëtius. ¶ Similiter etiam melaphroditos herba efficax est, Idem. ¶ Melistophylli item folia & succus cum vino potus, & vulneri impositus evidens auxilium confert, etiam si iam moriatur æger, Idem. ¶ Mustelæ inueteratæ siccatae drachmæ duæ, P. Ægineta. Caro mustelæ condita aceto & sale, Auicenna. Mustelæ venter salitus, Idem. Myricæ semen, Matthiolus in Dioscor.

¶ Succus extremitatum caulis Nabathi, Auicenna. ¶ Napellus Moisi est theriaca omni veneno & viperae, Idem. ¶ Præstat & nasturtium plurimum edere, ac tritum quoque cum vino bibendum exhibere, Aëtius.

¶ Opopanacis pondus 3. ij. cum aceto, Auicenna.

¶ Profunt Panacis Chironiæ drach. ij. ex aceto, Galenus. Panacis Chironiæ radix morsui viperae aspergitur ex acido vino, potui datur, Theophrastus. Panacis radix cum vino incocta, Paulus Ægineta. ¶ Personacia contra morsum viperae, Hermolaus. ¶ Pistacia trita, Paulus Ægineta. ¶ Porri recentes vtiliter eduntur, Dioscorides, Ægineta. Porri cum vino, Auicenna. Porracei succi hemina in mero bibitur, Dioscorides. Porri succus dimidiæ heminae mensura ex mulsa, Paulus Ægineta. ¶ Pseudocasia contra viperarum ictus pota auxiliatur, Dioscorides.

¶ Magnificè etiam profunt Ranæ coctæ comestæ, & iusculum earum bibitum, Aëtius. Sunt qui ranas in cibo elixas dederunt, P. Ægineta. Et quidam experti sunt ius ranæ, & fuit iuuatiuum liberans, cum comestum fuit, Auicenna. ¶ Auxiliantur & raphani largè in cibo sumpti, deinde vomitu reiecti. Statim verò à vomitu theriace Andromachi exhibeatur, Aëtius. Dantur omnia incisiua acuta vt raphanus &c. Auicenna. ¶ Rubiæ radice succus, Matthiolus. ¶ Contra viperinos ictus Rubus cum vino prodest, Dioscorides. ¶ Ruta item sylvestris, Idem, Ægineta. Rutæ succus, Auicenna.

¶ Sampsiuci succus, & acetum ipsum, de quo bulliatur, Idem. ¶ Salfamenta acerrima edenda, Dioscorides, Ægineta. Omnia salita, Auicenna. ¶ Scorpio assatus, Idem. ¶ Admirandos insuper præbet effectus radix illa quam Goritienfes ab auxiliari eius vi, serpentinam vocant, Matthiolus in Dioscoridem.

¶ Tamarisci fructus, Auicenna. ¶ Claudius imperator censuram agens vno die 20. edicta proposuit, inter quæ, hoc erat vnum, nihil æque facere ad viperae morsum, quàm taxi arboris succum, C. Suetonius Tranquillus in vita Claudij Cæsaris. ¶ Facit etiam mirabiliter testudinis sanguis exiccatus cum sylvestri cumino potatus, Aëtius, Ægineta. Sanguinis marinae testudinis drach. ij. ex aceto, Galenus. Sanguis testudinis marinae, Auicenna, Kiranides. Chelonæ, id

na, id est, testudinis, etiam terrestris sanguis potus ab echidna percussos summe sanat, Idem. Dato citra dilationem theriacem ex viperis bibendam, Aëtius. Fortior curatio est properare ad theriacam de viperis: & quum tardatur, tunc possibile est, ut conferat theriaca multoties, & possibile est ut non conferat, Auicenna. ¶ Tragoriganum contra viperæ ictum efficacissimum est, Plinius. ¶ Drachma terrestris tribuli pota, illitæue ictos à vipera recreat, Dioscorides. ¶ Seminis trifolij ob. iij. ex dimidio vini cyatho, Galenus. ¶ Quidam existimauerunt, quod cum Turbith sumuntur in potu cum lacte dulci est iuuatium valde, Auicenna Hispalensis.

¶ Vinum frequenter bibendum, Dioscorides. Efficacissimum in eis remedium est allij esus, & meracior vini potio, inquit Archigenes: adeo ut si quis multum eius sustineat vsu, itemque meri potum, nullo alio auxilio opus habeat, Aëtius, Aegineta, Auicenna.

¶ Quinetiam bonum est digitum in liquidam picem intingere, deinde vinum, quo digitus fuerit elutus, bibere, Dioscorides.

¶ Quin & ipsam viperam excoriatam & coctam, capite ac cauda & interaneis visceribus omnibus reiectis, veluti anguillam edendam præbeto, Aëtius.

¶ Viticis semen, Paulus Aegineta.

¶ Festre, id est, vitis albæ radicis aureus, i. Auicenna.

¶ Humanam vrinam suam cuique bibere contra viperæ morsus ac venena proderit, Dioscorides, Auicenna Hispalensis.

¶ Zedoaria est tyriaca venenosorum omnium, viperæ, & napelli & aliorum, Idem. ¶ Zingiber in lacte mulieris, Idem.

¶ Verum præter hæc præsentaneo remedio sanat nostra quinta essentia, cochlearis mensura plures eodem die pota: item oleum nostrum de scorpionibus de quo antea dictum est, inunctus, Matthiolus in Dioscoridem.

¶ Norcheriæ octo miliaribus à Fulgineo ciuitate, Gentilis illius magni Auicennæ interpretis patria, saluberrimus fons est, aqua frigidissima plenus, in qua si à vipera aut serpentibus demorfi demergantur, ac per horam ibi manserint, sani & liberi euadunt, quod euenire fors contingit, quia gelidæ frigiditas, veneni viperini caliditatem infringit, ac obrundit, & heberat, Amatus Lusitan. cent. i.

De fonte viperæ morsus sanante.

Puella rustica nata annos tredecim, quum vna cum matre in agrum discalciata absque calopodij exiret, & messoribus, vigente ætate, cibum deferret, incauta in medio itineris à vipera in pede dextro morsa fuit. Mater verò puellæ sic punctam & afflictam animaduertens, in oppidum quam citissimè fieri potuit, retrahere se accelerat: vtcunque tamen properatis, medicamentum pro salute filia machinatur, & ecce thymelæam fruticem offendit ad quam confugit, & ex ea corrigias parat, quibus crus affectum parte alta prope genu ad poplitem ligauit, e primo sane consilio, ne vis veneni altam corporis subiret partem. Interpositis itaque tribus horis à punctura puellam sic affectam ad me deferunt: erat enim tum temporis iam tibia multis & varijs maculis liuidis & rubris variegata, adeo ut femur quoque ascenderent, bilem ut mater retulit, euomuerat, sed tunc, præsens in quosdam totius corporis tremores, cum vertigine & animi defectione incidit: quapropter cunctantius morsum locum animaduertens, in pedis parte alta, tarso siue pedis raseta dicta, duo nigerrima signa deprehendo: ex quibus iudico, morsum illum à masculo vipera illatum esse, quum duos tantum caninos vipera mascula habeat dentes, foemina verò quatuor: nec tantum periculi adfert masculi morsus, quantum foeminæ, præsertim si post cibum morsus fuerit homo, veluti huic contigit puellæ. Nullo igitur interposito medio, per chirurgum præsentem locum punctum, vulnuscule profundioribus per ambitum scarificare iubeo, & cucurbitulas multa ignitas flamma admouere, quibus sanguis ater & vis rulentus latitans, abundè fuit extractus: sed & vniuersam tibiam leuioribus vulnuscule scarificari quoque iussi, sanguinemque tandiu ex illis fluere, quoad sua sponte cohibitus fuit.

De vipere morsus curatione facta ab Amato Lusitano.

Tunc verò ex alijs, ac acribus cepis, optimè pistis, theriaca adiecta, confectum emplastrum loco demorso admouere curauimus, in potuque illi theriaces drachmas tres, meracioris vini vncias quinque dissolutas, propinauimus: post hæc verò, quatuor interpositis horis, panatellam alijs concinnatam, in victu obtulimus, à somnoque abstinere, quantum possibile esset, monuimus. Sequenti verò die puellam quoque tremoribus corripit deprehendi, minoribus tamen (cœperant enim iam fumi venenosi cor petentes minui, ad infimasque partes retrahi) tunc ieiuno stomacho, succi foliorum fraxini vncias quatuor in potu dedimus. Est enim medicamentum hoc omnia antidota in hoc casu excedens, ut latius commentarijs nostris, ad Dioscoridem in lucem editis, diximus. Emplastrum porro dictum è nouo paratum iterum loco per tres sequentes admotum fuit dies, in quibus quoque & alijs sequentibus predictum fraxini succum ebibat: iam enim puella melius habebat, & à tremoribus & animi anxietate, ferè leuata erat, sed ex vulneribus profundiori

bus loco demorso adhibitis, oleosa quædam sanies fluebat, imò vulnera ipsa denigrata quodam

De Serpentibus

modo apparebant. Elapsis igitur quatuor primis diebus plagæ, caprarum finus cum baccharum lauri ac euphorbij puluere vino mixtus ac calidus in splenio siue plagula apponebatur, cum quo sanies illa iam eruginosa facta, optimè exibat, et eo per quatuor alios sequentes dies vsa fuit, postea hoc vnguentum parare feci, quod habet, ꝛ. pulueris aristolochiæ longæ vnc. ij. brionia, hastulæ regiæ, id est, asphodeli an. vnc. j. galbani, myrrhæ, an. vnc. sem. Olei laurini cum cera. q. suff. fiat vnguentum, & in splenio, hoc est panniculo lineo, forcipibus multum inciso, loco morso bis in die applicetur: quo remedio per mensem ferè integrum vsa fuit: quum vulnera ita longo tempore aperta sint opus est, tandem vnguento basilicone ad cicatricem vulnera redacta sunt, & ipsa puella integræ sanitati restituta, Amatus Lusitanus, centur. prima, curat. prima.

De Ambrosio
Paraus à vipers
ra morso &
quomodo sanatus
sit.

Cum Rex Carolus nonus Monspeffuli esset, ac in Fargin pharmacopolæ officina viperam vnā tractarem, ipse extremum indicem qua inter vnguē carnemq; hiat, morfu mihi prehēdit: vnde statim subortus est acer dolor, tum partis exquisitissimo sensu præditæ, tum veneni efferi occasione: è vestigio digitum supra vulnus arctissimè constrinxi, vt sanguinem, venenumq;, ne se latius in corpus diffunderet, exprimerem. Theriacam antiquam in aqua vitæ dissolui, ex qua intinctum, imbutumq; bombacem vulnere imposui, atque intra paucos dies hoc vno remedio planè conualui. Licet vti & mithridatio loco theriacæ ac plerisque alijs ex alto subacri suo calore attrahentibus, vt scilla sub cineribus cocta, alijs porrisq; tritis & impositis, hordei farina, cum aceto, melle, & stercore caprino subacta, impositaque cataplasmatibus instar. Quibusdam satis est extemplo lauisse & fouisse plagam aceto, sale, & paucis melle, Ambrosius Paraus.

De puella
fata.

Puella quædam cum carnem cui venenum viperæ occisæ exemptum mixtum erat, forte gustasset, in opisthoronum aliaque grauiſſima symptomata incidit. Sed mox vinum copiosè ei propinatum est, & liberata puella, Gesnerus ex Gerardi Boumā relatione.

De felle viperæ
re & cura.

De felle viperæ. Hoc est ex venenis quod cum bibitur secundum modum quo interficit, frequens sit syncopis, & parum confert medicina. C V R A. Si aliquid confert, tunc vomitus cum butyro cocto vna dispositione post dispositionem aliam. Et illud quo succurritur post vomitum, est theriaca, & mithridatium, & albezahar est sublimis res ei, & moschus est medicamen eius, & cum frequens sit syncopis, dentur ad sorbendum vinum, & aqua carnis pullo- rum cum aliquo vel aliqua re moschi, aut medicinis de moscho, Auicenna.

Viperæ mor-
sus, et illius
fata, et adhibiti
medici.

Theophrastum literis mandasse accepimus, quibusdam viperarum morſibus cantus tibicini aut fidicini, atque alia organa artis musicæ modularè adhibita, aptissimè mederi: quod & Aselepiades medicus literis prodidit, qui phreneticos mente imminuta & veltudine animi affectos, nulla re magis quàm symphonia & vocum concentu ac modulis resipiscere & sanitati restitui censuit. Pertur quoque Ilmenias Thebanus plures Bæotiorum Ischiadicos & coxendicum dolore laborantes intentione tibiæ bonæ valetudini restituisse. Tanta hominis naturæ cum harmonia consensus est. Quod cum credi vix posset, nuper id nobis cum casu ad id incideremus, pro explorato & comperto fuit. Siquidem à tarantula, id est phalangio percussos, haud aliter ex ancipiti morbo conualescere vidimus, quàm si tibicen vel citharista iuxta eos diuersos modos incinat, vt pro veneni qualitate, ita harmonia & audiendi illecebra capti, venenum illud vel ex intimo corpore dilapsum effundant, aut sensim per venas diffusum dilabatur, Alexander ab Alexandro Genial. 2. 17.

De animantis
bus à vipera
morsis & quo
modo sanentur

Vipera & Cæcilia sæpe cum in pascua bos improvidè supercubuit, laceſſita onere mortuum imprimit. Venena viperæ depellit super scarificationem ferro factam herba, quam vocant personatam, trita & cum sale impoſita. Plus etiam eiusdem radix contusa prodest. Vel symoniacum trifolium: quod inuenitur confragosis locis efficacissimum traditur, odoris grauis, neque absimilis bitumini, & idcirco Græci eam ἀσφαλτον appellant: nostri autem propter figuram vocant acutum trifolium. Huius herbæ succus vino mistus infunditur faucibus, atque ipsa folia, cum sale trita malagmatis more, scarificationi intenditur: vel si hanc herbam viridem tempus anni negat, semina eius collecta & laeuigata cum vino dantur potanda, radicesque cum suo caule tritæ, & farina & sale commixtæ ex aqua mulsæ scarificationi superponuntur. Est etiam præſens remedium, si conteras fraxini tenera cacumina quinque librarum cum totidem vini, & duobus sextarijs olei, expressumque succum faucibus infundas. Itemque cacumina eiusdem arboris cum sale trita læſæ parti superponas, Hæc Columella de re rust. libro. sexto, capite decimo septimo. Vipera si momorderit iumentum, ex morſu eius pus consuevit exire. Nam si prægnans fuerit, totum rumpitur corpus. Ad morſum tamen viperæ, vel phalangij, aut muris aranei, commune remedium est, terram formicarum cum vino miscere & dare per fauces: Vel certè de ipsa terra frequentissimè vuluam (foris è vulnera) confricare. Ad quas causas etiam terra ralsparum creditur posse prodesse. Quod si in itinere aut in locis ubi desit copia fomentorum, necessitas ipsa contingit, piperis grana xxx. cum sextario vini veteris tepefacto

tepefacto faucibus digeres, & herbam thymum tritam cum vino si dederis, prodesse creditur. Morfus viperae vel cuiuscunque serpentis ostenditur, si humor putidus de plaga incipit currere. Praesens remedium est, si haedum vel gallum vel agnum in recenti occideris, & calentes pulmones eius cum sanguine, vel corde, vel icore vulnere apposueris, diligenterque constrinxeris ut omne virus educat, daturus continuò potionem: acori pontici seminiunciam tritam cum vini veteris sextario, salis triti heminam pariter mīscēs, & tepefactum faucibus digeres. Si perasserat tumor, vitem albam sylvestrem copiosè comburito, & ex cineribus eius lixiuium facito, & in potionem triduo ad vnum sextarium dato. Cinerem quoque ipsam cum aceto in modum cataplasmatum vulnere imposito. Si nihil profecerit, cauterijs vrito, vsta solenniter curato. Farinam quoque hordeaceam cum vino & sale, oleoque decoctam in cicatricem oportet imponi, vsque dum sanus sit, Hæc Vegetius in Mulo medicinae seu artis veterinariae libro tertio, capite 79.

Fumus sotularium, id est corij combusti, cum semine lini suffito fugat serpentes viuos, ut vidi in vno existente in hospitali Papiae, qui habebat viperam in stomacho, cui fecerunt multa remedia, ut eam expellerent, scilicet, ponendo lac ad os & multa alia: veniebat enim ad os & nolebat egredi: tandem factis fiendis æger fuit suffumigatus ex tali fumo, & statim vipera visæ est egredi per anum, Gatinaría in capite de cura praefocationis matricis.

H.

Vipera dicta est quòd vi pariat, Isidorus, & huc vsque ferè omnes grauissimi authores sic senserunt, quia crediderunt viperam à partu necari: quod fabulosum esse antea ostendimus. Dicitur ergo vipera non quòd vi pariat, sed potius quia viuum animal pariat: vnde rectius mea sententia viuipera quam vipera appellari meretur, Amatus Lusitanus, & plerique recentiores.

Εχιδνα similiter volunt grammatici sic appellari παρὰ τὸ ἔχειν ἐν αὐτῇ τὴν γυναικὰ ἀρρεθρῶς, id est, quod ad interitum vsque foetum intus contineat: sed quàm rectè, aliorum est iudicium. Εχίς, ιος & ιως, Vipera rhas, Εχιδνα foemina, Εχιδνα putatur eadem esse, quæ & vipera. Capitur & pro hydra ab Hercule occisa, Ouid lib. 3. fast.

Sanguine Centauri Lerneæ sanguis Echidnae,
Mixtus ad auxilium tempora nulla dabat.

Echidna pro
hydra & quod
vis serpente.

Capitur & pro quocunque serpente, Ouid lib. 9. Metam. Ioh. Rauissius. Τνία, ἐχιδνα, ἄλλοι δὲ τὴν σήθοδ ἰσμελῶ, Hesychius.

Vipera venenata, pestifera, Cicero. Mala tactu, Vergilius, Sape sub immotis praesepibus aut mala tactu Vipera delituit, &c. Parua necat morfu spatiosum vipera taurum. Ovidius. Pluraque autem epitheta quæ serpenti ascripsimus, viperae etiam tribui debent. Εχίς ἰοβόλῳ, Nicander. Οὐλοβόρῳ, ὅτι παρὰ τὸ ἔλιν ὀλέθριον λέγεται, Eustathius. Ποικιλόδεϊρῳ, Anyte. Περνός, Nicander. Εχιδνα φολόει (pro φολόεσσα) Idem. Οὐτή τε γὰρ, id est πλεκτηκὴν, πολὺν ἐχιδνῆς, Orpheus. Πιλάνης ὄφεις, Varinus pro viperis accipit.

Viperinus & Vipereus. Eviperina carne fiunt pastilli theriaci, Plinius. Vipeream inspirans animam, Virgilius. Viperalis. Viperalem rutam appellatam tradit Apuleius quod serpentibus & viperis resistat, Pierius. Viperula, diminutivum. Εχιδναῖον, Viperinus, in epigram. Εχιδνῆς, Idem, Nicander, Εχιδνῆσσα μορφή. Εχιδνιδόν & Εχιδνιον, viperula seu catulus viperae, parua vipera. Εχιδνικόν, morsus vel ictus à vipera, Dioscorid.

Ægyptij cum significantes qui agilis sit & velox, sed qui tamen absque iudicio ac ratione feratur, ceruum depingunt & viperam. Hæc siquidem conspecta, temerè in fugam vertitur ceruus, Orus. Idem mulierem quæ virum odio prosequens eius vitæ insidietur, solumque ei in coitu blandiatur designare volentes, viperam pingunt. Hæc enim cum mare congregiens, os ori iusserit, & à coitu discedens, mare morso capite interimit. Rursus liberos matri insidiantes ut demonstrent, viperam pingunt. Nam hæc non iuxta cæterorum animantium naturam in lucem æditur, sed exeso disruptoque matris prodit utero, Idem.

Echites Gemma est colore viridi sub obscuro quandam viperae similitudinem referens. Ab animalibus cognominantur Carcinias, marini cancri colore: Echites viperae, scorpites scorpionis aut colore aut effigie, Plinius. Echios vtriusque generis pulegio similis est, & capitula viperae similia habet, Plinius. Εδλῶ δ' ἀλυσίς ἐχίς, & εὐβροχέοριξ, Nicander. Echium Gallicis vulgò lingua hirci. Vide apud Dioscoridem lib. 4. cap. 25. Echion item medicamentum est, de quo supra in G. dictum est. Echite herba est similis scammonio, Plinius lib. 24. cap. 15. Gregi præter illam quam Itali centumculam vocant, clematidas & alias habent, vnam quam aliqui echiten vocant, &c. Idem. Nicolaus Myrepsus antidoto 370. quæ confert podagricis: alij, inquit, pro gentiana iniiciunt chelidonium, & echidinon. Vbi Fuchsius, Græcus codex, inquit, habet ἐχιδριον. Censco autem legendum esse ἐχιδνιον. Sic autem appellat Apuleius herbam, quam is alio nomine viperinam vocat, à semine quod viperae caput refert: alij echion nominant, nostræ hodie officinae buglossam, Hæc ille. Ego verò elydriion legerim: ut & lectio propius accedat, & res ipsa. Nam elydriion chelidonium minus est, ut Hermolaus Barbarus docet: & à Νί-

Lapides &
plantæ ab hoc
serpente deno-
minatae.

De Serpentibus

colao ibidem chelidonium simpliciter, hoc est maius nominatur, Gesnerus. ¶ Κερκός, ἢ ἐχιδναί, Camers. Echidnios herba, crocis herba magica, Plinio. ¶ Viperina herba eadem quæ dracontea, Macer.

Animalia quæ
à vipera nomē
deducunt.

In Cyrene diuersa tum colore tum formamurium genera nasci ferunt, ac quosdam ipsorum quemadmodum feles, ita lata facie esse; alios viperæ speciem similitudinemque gerentes, acutas spinas habere, quos indigenæ echenatas vocant, Ælianus interprete Gillio: sed malè, ut apparet ex Aristotelis verbis quæ in mirabilibus sic sonant: In Cyrene aiunt diuersa esse murium tum forma cum colore genera: οἷος γὰρ πλάτυπρωσώπικες ὡσπερ αἱ ζυγαὶ γίνεαι, τινὰς δὲ ἐχινώδεις, καλεῖσιν ἐχιδνας (forte legendum ἐχίναι, ut Herodotus etiam habet, à recto ἐχίν.) Echidna quidem viperam significat: verum muribus istis nihil cum vipera commune esse, sed cum echino tantum spinas acutas, Aristotelis & Plinii verbis facile obtinetur, Gesnerus.

Nomina propria virorum
& mulierum
ab hoc serpente desumpta.

Echion Statuarius & pictor à Plinio memoratur. Item Citarædus echion apud Iuuen. Sat. 6. Echion etiam fuit vnus illorum quorum adiutus opera Cadmus Thebas ædificauit, de quo Ouid. 3. Metamor. Hinc & ipsi Thebanī à Poëtis Echionidæ & Echionij passim appellantur. ¶ Στυξ ἐκ πέρας ἔπειρεν Ἐχιδναν, Pausanias.

Ἡ δ' (sc. κήρ) ἔτεκ' ἄλλο πέλωρον, ἀμήχανον, ἔδ' ἐν τοῖσδε

Θνητοῖς ἀνθρώποις, ἔδ' ἀθανάτοισι θεοῖσι,

Σπῆι ἐν γλαφυρῷ, θεῖλ' ἑκατέρωθεν Ἐχιδναν,

Ἡμισυ μὲν γύμφειν ἐλικώπιδ' α, καλλιπάρηον.

Ἡμισυ δ' αὖτε πέλωρον ὄφιν, θεινόν τε μέγαν τε,

Ποικίλον, ἀμνηστὸν, ζαθέης ὑπὸ καὶ θεοῖσι γαίης. Hesiod. in Theog.

Aquila quæ Promethei iecur exedit, ex Typhone & Echidna aliqui natam aiunt, Higinius. Echidna mater Chimæræ, Cælius. Echidna nymphea Gyraldus. Ἐχιδνα μίξοπαρθεύς, Eustathi. ἢ ἐχιδνα, ὡς ἐν λυδῶν σέρινα καὶ κεφαλῶν κόρη, τὰ δ' ἐκ τῶ ὄφιν, Isaacius Tzetzes. Virgo umbilicæ tenuis humana, reliqua specie viperæ, Diodorus Siculus. Hercules boues Geryonis agens cum peruenisset in Scythiam, accidit ut ipsi dormienti equæ eius à curru pascentes, diuina quadam sorte amorē non comparuerint. Eas experrectus cum indagaret, omnem regionem collustrans, in quendam locum peruenit, ubi dicitur reperisse virginem in antro quodam ancipitis naturæ, humanæ ac serpentinæ, superne quidem femorum tenuis forminam, inferius autem viperam. Quæ promisit se ei equas restituturam modo secum coire veller. Quod cum factum esset: tres liberos ex eo concepit, Agathyrsus, Gelonus, & Scythus. Herodorus lib. 4. ¶ In viperam veneficam anum carmen scripsit Petrus Crinitus. ¶ Echidnon vrbs ad mare Ægeū, Pomp. Mela.

Echidnon vrbs

b. Discordia demens

Vipereum crinem vitis innecta cruentis.

Virgil 6. Æn.

¶ Cerberus canis vipereus ab Ouidio dicitur. ¶ Chameleontis cauda prælonga in tenuitatem desinens, & implicans se viperinis orbibus, Plinius. Venenum aspidum suget, aut occidet eum lingua viperæ, Iob. 20. de impio loquens: id est, ut interpretatur Mercerus, videbitur in eius aluo esse viperina lingua, id est virus exitiale quod eum perimet.

c. d. Ut viperas aliqui tradunt, ventre in quo genitæ sunt corroso, nasci: eodem modo liuor oppressum exedit animum, Cælius. Vides intus edentem Vipereas carnes vitiorum alimentum avarorum Inuidiam, Ouid. 2. Metamor. ¶ Σὺ δ' ἢ κατ' οἶκος ὡς ἐχιδνὴ ὑπερμυρὴ λήθησα μ' ὀξέπινος. Creon ad Ismeniam apud Sophocl. in Antigone. ¶ Πικρὸν μῦσαν ἐχιδναίῳ φρεσὶν ἔβαλε χάλεω, Epigram. de Archilochō. ¶ Vipeream inspirans animam, Vergil. 7. Æneid. de Allectone furio, quæ serpentem in sinum Amatae iniecerat, quem poëta diuersis nominibus anguem, colubrum & viperam appellat. Ioh. Baptista Iudaos ad se accedentes ἐχιδνῶν γενέματα, id est viperæ progeniem appellat, Luc. 3. Scriptura vocauit fœtus viperarum, libidinosos ac voluptuarios, veniri que & peni feruentes, & propter mundanas cupiditates suam inuicē capita abscindentes, Clemens Strom. lib. 4. ¶ Pro cruentis sanguinarijsque raptoribus, pecuniæ immorientes videtur Sardonius Apollinaris harpyias vsurpasse: Nam libenter (inquit) incedunt armati ad epulas, albatii ad exequias, pelliti ad ecclesias, pullari ad nuptias, castorinari ad letanias, in foro Scytæ, in cubiculo viperæ, in exactiōibus harpyiæ, &c. ut citat Cælius. ¶ Interit (scilicet peste) & citius frustra defensa latebris Vipera, & attoniti squamis astantibus hydri, Virgilius. ¶ Καταδόχλη ποτ' ἐχιδνα κακὴ δέκεν, ἀλλὰ καὶ αὐτὴ κατθανε, γόσσα μὲν αἰμυλὸν ἰοβόλον, Demodocus in epigram.

g. A viperino morfu venæ viscerum veneno imbutæ tetros cruciatus cient, Cic. in Tuscul. ¶ Quum Diuus Paulus naufragio liberatus, in Insula Meliteni propter frigus non nihil samentorum congregasset, & imposuisset in pyram, vipera è calore prorepens inualit eius manū. Ut verò Barbari viderunt pendentem bestiam ex ipsius manu, existimabant eum impijissimum esse ac vltione diuina peti. At Paulus excussa bestia in ignem nihil mali passus est, Act. Apost. cap. 28. Vmbro sacerdos

Magica vel sum
periuiosa.

Vipereo generi, & grauiter spirantibus bydris

Spargere qui somnos cantu manuq; solebat,

Mulcebatq; iras, & morsus arte leuabat. Verg. Æn. 7.

Si colium

Si collum (caput) viperæ suffocata cum filo laneo, collo alicuius suspenderis, suffocari prohibet, & multum valet in apostematibus faucium. Constantinus in libro de incantatione, citans hæc verba ex lib. Galeni de medicorum medicina. Siquis viperam serpentem collo suspenderit; eamq; præfocet lineo filo, & maximè marinæ purpuræ donec moriatur, valet filum colli suffocationi & faucium apostematibus, si collo cuiuspiam aduincias, Io. Baptista Porta.

h. Vipera capræ (Νορξάδ &) vber momordit: hinnulus autem mox lactens eam liberauit, vide in epigram. Græc. antholog. lib. 3. sect. 33. Item in aucupem à vipera occisum epitaphium, ibidem sect. 15. De vipera electro inclusa carmen,

*Flentibus Heliadum ramis dum vipera repit,
Fluxit in obstantem succina gemma feram:
Quæ dum miratur pingui se rore teneri,
Concrete riguit cincta repente gelu.
Net tibi regali placeat Cleopatra sepulchro,
Vipera si cumulo nobiliore iacet.
Aliud de vipera in ore versa.
Proxima centenis ostenditur versa columnis
Exornant picta qua platanona feræ:
Huius dum patulos alludens tentat hiatus
Pulcher Hylas, teneram morsit in ora manum.
Vipera sed cæco scelerata latebat in ore,
Vivebatq; anima deteriore fera.
Non sensit puer esse dolos, nisi dente recepto
Dum perit, ô facinus ausa quod versa fuit.*

¶ Porus Indorum rex Augusto dona misit vipersas ingentes, serpentem decem cubitorum, testudinem fluuiatlem trium cubitorum, & perdicem vulture maiorem, Strabo lib. 7.

¶ In Arabia inter balsami arbores versari vipersas quasdam ante dictum est. Cum autem balsami colligendi tempus venit, veniunt in sacrum locum Arabes cum binis ligneolis regulis singuli: eorum complosu bestias fugant. Occidi vero magna est religio, quod sacras & genios veluti quosdam esse balsami putant, Pausanias in Bæoticis.

¶ Padus inundauit, & intra ripam refluens, ingentem viperarum vim reliquit: inter Casarem & Antonium ciuilia bella exorta, Iulius obsequens. Mulier viperam pro infante enixa est, vt legitur apud Sabellicum lib. 3. En. 6.

¶ Aspis à vipera. Hoc prouerbium explicatum est antea in aspidis historia. Refertur inter Diogenis apophthegmata: qui cum vidisset mulieres quasdam colloquentes, dixit, *Ασπίς παρ' ἑα χείλινος φαρμακὸν δ' αὖτε ἔστιν.* Id est aspis à vipera venenum sumit mutuo. Vtus erit, quoties quis per se malus est, contagio mali fit deterior, Erasmus. ¶ E vipera rursus nascitur vipera, Had. Iunius. ¶ A vipera morsum culpas, Idem.

¶ Emblemata Alciati de vipere congressu cum muræna: cuius lemma est, Reuerentiam in matris trimonio requiri. *Emblemata.*

*Cum furit in Venerem, pelagi se in litore sistit
Vipera, & ab stomacho dira venena vomit
Murænamq; ciens ingentia sibila tollit,
At simul amplexus appetit illa viri.
Maxima debetur thalamo reuerentia: coniux
Alternum debet coniugi & obsequium.*

Alterum emblemata eiusdem de vipere dentibus à Cadmo satis, cuius lemma est, Litera occidit, spiritus viuificat.

*Vipereos Cadmus dentes vt credidit aruis,
Sensit & Aonio semina dira solo:
Terrigenam clypeata cohors exorta virorum est,
Hostili inter se qui cecidere manu.
Euasere quibus monitu Tritonidos armis
Abiectis data pax, dextraq; iuncta fuit.
Primus Agenorides elementa, notasq; magistris
Tradidit, ijs suauem iunxit & harmoniam.
Quorum discipulos contraria plurima vexant;
Non nisi Palladia quæ dirimuntur ope.*

Alterum eiusdem de Inuidia carnes viperinas edente.

*Squallida vipereas manducans fœmina carnes;
Cuiq; dolent oculi, quæq; suum cor edit,
Quam macies & pallor habent, spinosaq; gestat
Tela manu: talis pingitur Inuidia.*

APPENDIX DE SERPENTIBVS NON- NULLIS IGNOTIS ET INNOMINATIS, VEL QVORVM NOMINA TANTVM BARBARA HABEMVS.



L S T in Indica regione serpens parvus, cuius vñius remedio carent incolæ, Ar-
stoteles.

Nascitur eodem in agro, in quo laser, serpens quidam pusillus, cuius reme-
dium lapis est, quem ex sepulchro cuiusdam regis antiqui accipiunt, eoq̃ per-
fuso ex vino bibunt, Idem.

Clitarchus in India serpentem sexdecim cubitorum gigni scribit, atque et-
iam aliud serpentium genus non speciem similitudinemq̃ aliorum gerere, sed magnitudine mul-
to inferiores esse, & tanquam pigmentis distinctos, sic versicolores spectari: vittas enim à capi-
te ad caudam pertinentes, habere, alias æreas, alias argenteas, nonnullas rubras, alias aureas,
easdemq̃ pestifero morfu celerrimè interimere posse, Ælianus.

Ex Paulo Veneto accepi in regione, quam Caraiam ipse vocat, quam se pedibus obuisse
testatur, serpentes longitudine decem passuum, & crassitudine decem pedum nasci, prioribus
pedibus quidem carentes, sed eorum loco ungues habere leoni similes, tum grandi capite, tum
oculis quoquoversus pedem vnum amplis, tamq̃ oris rictu largo imminere, vt hominem deu-
rent: nullumq̃ esse neque hominem, neque aliud animal, quod non eas horreat intueri. Ad hanc
rationem capiuntur: Interdiu intra subterraneas cauernas abduntur, noctu verò longè lateq̃
vagantes, cibum inquirunt: nullam animalium nationem extimescunt, imò leones & vtios ex-
edunt & conficiunt: postea verò quàm sese cibo expleuerunt, ad domesticam latebrarum sedem
redeunt. Cùm gradiuntur, tam altè vestigia imprimunt, vt sui corporis pondere in ea terra sa-
bulosa mirabilem foueam efficiant, vt dolium quodpiam vini plenum circum sabulum versa-
tum dicas. Iam verò venatores huiusmodi feris insidias molientes, permultos & robustos palos
ex supremo capite acuto ferro munitos in sabulo vicino cauernæ vbi latitare solent, interdiu de-
figunt, eosdemq̃ sabulo obruunt, ne ex ijs quæpiam videri possint. Cùm autè, vt solet, noctu ad
cibi inquisitionem prodiens, magna sui corporis mole ad arenâ adrepit, sæpè latenti ferro trans-
fixa perit, aut graui accepto vulnere, fauciam venatores, qui in insidijs collocati sunt, impetu sa-
cto interimunt, Gillius.

*Paderote
serpentes.*

Octonum pedum serpentes sunt in Malabar, aspectu horribiles, innoxij tamen, nisi irriten-
tur. Si puerorum amore capiuntur. Quocirca Paderotas eos libuit appellare. Pueros enim diu
turno contentoq̃ aspectu line maleficio contuentur. Dum sacent, anguillina eorum facies est.
Vbi surrexerunt ita dilatant illam, vt ad humanam effigiem propius accedat. Quæ fuit causa vt
etiam *γχαλωθρῶπες* nomen eis fecerim. Hi sunt sine pedibus, lul. Scaliger.

Ames, id est serpens quidam diuersorum colorum, Syluaticus.

Butrifa, nomen serpentis, Suid.

Dunios, est serpens quidam qui habitat in Lycijs, Syluaticus.

Eratron, serpens quidam, Syluaticus.

Quando ponitur emplastrum cum radice endiuia super punctura scorpionis, & vermium
paruorum venenosorum, & vespæ & serpentis Guasseuabras (vel Semabras) confert & simi-
liter cum saulich, Auicenna.

Nigri, nomen cuiusdam serpentis, Syluaticus.

Sabin, est genus serpentis. Aut. exp. fortè Sabrin, Hamorrhous.

Padalitza Polonis serpens nocentissimus sic dictus, quod concisi etiam frustra subsiliant.
Maculosus est valde, pulcherrimus, in pratis. Agnoscitur à rusticis sibilo. Morsi carnes deci-
dunt. Remedium est, si teneatur pes imò sepeliatur per diem in scrobe excitata in terra humida,
circumaggesta terra, fortè est Paderus Alberti, vel Padera Vincentij, quam nos Naderam dixi-
mus, vide in Natrice vel Hydro A.

Serpentes in rupibus morantes plerunque nigri sunt, quos vulgari gentis (Gothicæ)
idiomate Snock appellant, quamuis etiam ibidem varij in magna multitudine
reperiantur. Hi mortalibus in rupibus versantibus, ætate præ-
sertim, haud parum molesti sunt, cùm etiam veneno
suo sæpe homines occidant, Olaus Magnus.

CONRADI GES-
NERI TIGVRINI MEDICI-
NAE ET PHILOSOPHIAE PROFESSORIS
in Schola Tigurina, Historiæ insecto-
rum Libellus, qui est

DE SCORPIONE.

PER CASPARVM VVOLPHIVM TIGV-
RINVM MEDICVM EX RELICTO SCHEDARVM
fasciculo methodicè collectus & in lucem editus.



TIGVRI

IN OFFICINA FROSCHOVIANA.

M. D. LXXXVII.

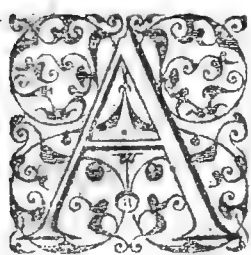
Cum gratia & privilegio S. Casarea Maiestatis ad decennium.

CELEBRI ET EXPERTO VIRO

D. PETRO HAFNERO REIPVB. TIGVRINAE

CHIRVRGO ET LITHOTOMO, AMICO SVO

CASPARVS VVOLPHIVS MEDICVS S.



NNI plus minus sex iam elapsi sunt, cum Scorpionis historiam
 ex clarissimi viri Conradi Gesneri de Insectis schedulis & ob-
 servationibus vndecunque quidem collectis, nec dum tamen
 ordine aliquo dispositis, ad certam methodum, eam præser-
 tim quam iam pridem ipse in perfectorum animalium scri-
 benda historia obseruaret, quæq; ad peculiarem cuiusque naturam plenissime
 exprimendam, explicandamq; accommodatissima erat, non perinde facili & ex-
 pedito labore, reuocaueram. Ad eum verò subeundum laborem, eo omnino
 animo accesseram, vt in copiosæ & amplæ de Insectis materiæ parte aliqua, pe-
 riculum facerem, quantum vel temporis vel molestiæ & laboris, reliquorū in-
 sectorum omniū conscribenda historia, requireret. Posteaquam verò conferre
 inter se quæ inferre moram aut impedimentum videbantur, paulò diligentius
 cœpisssem: nec præterea ignorarem domesticas subinde & publicas quoq; cu-
 ras in dies singulos accrescere: ipsam deniq; ætatem meam, tacitis annis ingra-
 uescentem, ingenij virtutes magis magisque labefactare, ab instituto propo-
 sitoque mihi temperavi: satius existimans, alijs ad horum meditationem prom-
 ptioribus, magisque idoneis, bona meavenia, locum esse cedendum. Hoc ipsum
 cum animo meo statutum ac deliberatū haberem, haud ita multò post, sanè
 mea quidē opinione percomodè: nimirum, vt & meæ voluntati & publico de-
 siderio (iam pridem enim insectorum historiam in multorum desiderio esse
 cognitum exploratumque habebam) satisfaceret: à clarissimo Typographo D.
 Roberto Cambiero amico nostro, ea de re appellatus, D. Christophori Fro-
 schoueri piæ memoriæ præcipuè, & quorundam aliorum intercessione, Inse-
 ctorum suppellectilem omnē à me certa conditione impetrauit. Nunc igitur,
 quando eius materiæ pars ea, quæ de Serpentibus est, Typographi hortatu à
 doctissimo viro D. Iacobo Carrono, methodicè sanè & ingeniosè ad Gesneri
 arbitrium disposita atque conscripta, editioni parata esset: visum est, hanc à me
 superioribus annis, ex dictis schedis & meis quoque additionibus Scorpionis
 historiam, quoquo modo adornatam, esse coniungendam: idque partim ob
 argumenti methodiq; cognationē, partim verò & quidē præcipuè, vt qui ha-
 rum rerum cognoscendarū studio lectioneq; flagrant ingenia: (nihil enim
 aut parum admodum in hoc argumēti genere, quod ego quidē cognouerim,
 extare puto) gustum ex hoc aliquem, operis reliqui de Insectis propediem Ty-
 pographi diligentia futuri, accipiant. Hunc verò de Scorpione libellum, qui re-
 liquorum Insectorum *ἀπόδομα* est, & pro maiori parte Gesnerum parentē qui-
 dem agnoscit, vt qui prima eius in colligenda materia fundamenta iecit: tum
 verò etiam, pro eo atque plurimum operæ, laboris ac diligentiae in eadem me-
 thodicè disponendo, & proprijs insuper obseruationibus locupletando, posui,
 ad me quoq; pertinet: vtriusq; nomine tibi, viro tum in medicina nostra, tum

Epistola.

verò præcipuè in chirurgica experientia celebri & claro, dedico atque offero: mihiq; persuadeo, te, quod institui, partim quidẽ meo, partim verò illius nomine gratum acceptumq; habiturum. Quoties enim cunq; considero, quàm tu communis amici nostri D. Gesneri, non solum fueris amantissimus, sed quantum vicissim ipse tibi tribuerit, non potest non quicquid tandem suarum lucubrationum ad te deferatur, pergratum tibi perq; iucundum accidere. Scis in stirpibus cùm colligendis tum cognoscendis summoperè ipsum delectatum fuisse, adeò vt omnem ferè ætatem in hoc studio consumpserit, & omnes præterea eos, quorum ad id propendebant ingenia & dilexisse plurimum & maximi fecisse. Hinc factum, vt cum hanc animi ac voluntatis propensionem in te quoq; animaduertisset (sæpe enim horti tui, varijs ijsdemq; raris simplicibus exornati, amœnitatem celebratam ab eo memini) nullo ferè vnquam tempore vel montium vicinorum iuga conscendit, vel alias longinquiores peregrinationes instituit, quin te sibi, vel hoc solo nomine præ alijs itineris comitem sociumq; asciuerit. Quin ipse quoq; mihi persuadeo, quando studiosissimum te cupidissimumq; eorum cognosco, quæ admirationem in rerum natura faciunt, quæque aut nouitate aut suo pondere delectare solent: hanc Scorpionis historiam, atq; etiã Serpentum, quæ non modo mirabilia, sed prodigijs etiam similia complectitur, gratam, iucundamq; tibi futuram. Quicumque enim in contemplatione sua studia ponūt, eos & rerum nouitas, qua ipsa etiam natura cōmouetur, & magnitudo, quæ dijs curæ est, ad cognoscendum excitant. His alijsque causis motus, non dubitavi huius bestiolæ historiam, mole quid exiguam, raram tamen, admirandam, nec omninò inutilem, eoque nomine iucundam, tibi publicè offerre & dicare. Rogo itaque te etiam atque etiam, vt si modo studia hæc nostra aliquid authoritatis habere possunt, hanc animi beneuoli qualem cunq; significationem boni consulas, & exiguum hoc munusculum ab amicissimo oblatum læta fronte accipias: tibi que persuadeas,

me omnem daturum operam, vt & amicitiae nostræ officijs

& meæ erga te voluntati satisfiat. Vale Tiguri

Heluctionum Augusti 9.

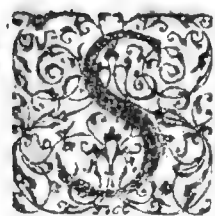
Anni 1587.

CONRADI GESNERI TI-

GVRINI HISTORIAE INSECTORVM LI-

BELLVS, QVI EST DE SCORPIONE.

A.



CORPIVS, Latinis, &

σκορπίος Græcis, nomen
est scorpionis terrestri &
marino, alijsq; quibusdā
rebus, de quibus in Philo-
logia dicendi locus erit,

commune. De marino scorpione Conra-
dus Gesnerus abunde differuit, in sua
de Aquatilibus historia: de terrestri ve-
rò nos ex Gesneri reliquijs & nostris ob-

seruationibus hic tractabimus. Scorpis
itaq; terrestris σκορπίος χειρῶν distin-

ctionis gratia, vel simpliciter σκορπίος di-
citur, παρὰ τὸ σκορπίζειν τὸν ἰόν, vt Vari-

nus scribit, hoc est quod venenum suum
spargat, dispergatque: leui namq; caudæ

eius extremitatis contactu, virus partibus, quas contingit, disseminat: vel vt alij volunt, παρὰ
τὸ σκαῖς ἔρπειν, quod ineptus, obliquus seu vagus eius sit motus: aut vt Nicander loquitur, de

οὐταῖο σκορπίονος γένος, ὅς τ' ἐστ' ὁ
βαῖβ' ἀφ' ἑρπετῶν φλογὶ ἰκελαγῆα

Ἀνδράσι.

hoc est, quia obliquo gressu corpus flammæ simile commouet. Et licet Græcum hoc σκορπίος vo-
cabulum tum priscis tum recentioribus Græcis scriptoribus sit vsitatissimum: inueniuntur ta-

men hinc inde alia quoq; huius insecti nomina, quæ vel toto generi vel peculiaribus quibus-
dam speciebus possunt attribui. Cuiusmodi est βλήσας apud Hesychium, quod de χειρῶν σκορ-
πίος interpretatur idem, & nomen habere potest vel ἀβάλλομαι verbo: vel βλητὸς nomine, quod

ictum significat, aut vt Hesychius βλήτης. Οκτώπες præterea alijs dicitur, à pedū numero, qua-
si octipes: vnde prouerbium ὀκτώπες ἀναγείρειν, de quo inferius. Hesychius ὀκτώπας habet, sed

perperam, vt annotat Heinrichus Stephanus in suo thesauro. In Æthiopia scorpionum species
quædam est, quam Sibaritas, συβριτὰς σκορπίος, ἤτοι σιβριτὰς appellant, vt refert Ælianus. ¶ La-

tinis scorpis & scorio vocatur: quod tamen à Græco nomine in Latinorū vsum translatum
videatur, Isidorus tamē dictum existimat ab eo quod manu eleuatus, lædat. Sunt quinetiam qui

Nepæ nomen scorpionis tribuant, ex illo Ciceronis loco quinto de finibus. Serpere anguicolas,
natat anaticulas, volat merulas, cornibus vti videas boues, nepas aculeis, &c. Alij verò can-
cro, ob illud Plautinum: Retrouersum cedam, imitabor nepam, &c. Quod tamen dictum etiam

scorpionis non malè conueniet, si etymon, quo σκαῖς ἔρπειν dicitur, spectare libeat. Vinula, no-
men est scorpis librorum, de quo paulò post. Geptaria apud Ferdinandum Ponzettum, sylue-
stris scorpis nomen esse creditur. ¶ Arabibus dicitur Harrab, authore Lacuna. Sed & alia

multa apud Arabes scriptores nomina leguntur, quæ per scorpionis nomē ab interpretibus red-
duntur: cuiusmodi sunt, Acrob, Achrach, Satoracon apud Syluaticum. Auicenna Hacharab,
& apud Pandectarium, Natarab, errore fortè quodam scribentis N pro H. Algarat verò, aut vt

alij, Algerarat & Algeterat & Algenat: & secundm Rasim, Alkatarati, nomina sunt teste Bellu-
nense parui scorpis, post se caudam reuolutam super terram trahentis. Verum hæc nomina, vt

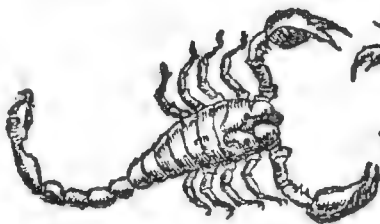
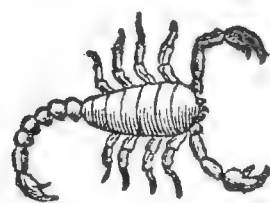
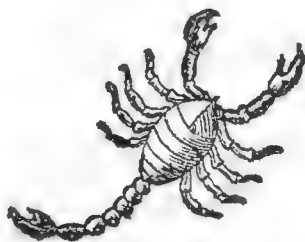
videre est interpretes nonnunquam confundunt, & certis quibusdam speciebus attribuuntur:
veluti nomen Algarat speciem illam minorem significare dicit Syluaticus, de qua modo: Alge-
rarat verò scorpionem gibbosum ventrem habentem. Vocem Acchabim Hebraicam, de scor-

pionibus interpretantur. ¶ Itali, scorpione terrestre: & in quibusdam Italiae locis scurtificio,
eo quod venenū habeat nel pizzo, id est caudæ extremitate: pizzo enim quod Germanis spit, illis
significat cuiuscunq; rei acutæ summitatem. Galli, vn scorpion, Hispani alacran & alacra-

ni: quod nomen insulæ est in India occidentali ab Hispanis inditum, ob scorpionum in ea multi-
tudinem, qui hoc modo Hispanis dicuntur, Nauigar. lib. 3. Castilionenses, escorpion, Catalo-
nenses alacrani, Germanis Græcum aut Latinum nomen, eiu scorpion, est vsitatum.

B.

In Copto Ægyptia vrbe, scorpis maximi sunt & acerrimi ad pestiferum volutis inferendum,



Nomina Græ-
ca.

Nomina Latin-
na.

Nomina Ara-
bica.

Nomina varia
rum linguarū.

De Scorpionis

Regiones quæ
scorpionibus
abundant.

Regiones de-
sertæ ob scor-
pionum copiā.

qui vt percusserunt, statim interficiunt, Ælianus. In Æthiopia sunt, quos Sibaritas appellari di-
ximus. Habet Numidia infinitam scorpionum & serpentum copiam, quorum moribus vene-
nolis multi quotannis interfecti inueniuntur, Leo Africanus. Τὴν & vna Cycladum est ὁρίστια
dicta, quod multos serpentes & pestiferos scorpiones alat, Varinus. In Iberia & Mauritania par-
tibus Occidentis proximis, pennatorum et non pennatorum scorpionum multitudo est, Strabo.
In Caria & Lybia sunt frequentes, Aristot. & Clemens. Indicæ regioni circa Estamenum fluui-
um, vbi Rhicophagi habitant, scorpionum copias infestas superuenisse aiunt, Ælianus: sed ala-
tos fortè fuisse conijci potest, qui in illam fuerint aliunde delati. In itinere secundi diei eorum,
qui à Persicis Suis in Mediā proficiscuntur, permagnam scorpionum multitudinem nasci di-
citur: idcirco Persarū rex, quum eō iter suscipit, triduo ante omnibus imperat vt eos venentur,
& ei qui plurimos interfecerit, munera donat: nisi enim hoc fiat, loca illa transiri non possunt:
nam subter omnem lapidem aut cespitem abditum scorpionum manere, author est Ælianus. In
Pescara Africæ antiquissimo oppido, maxima scorpionū copia est, à quibus icti continuo mori-
untur: quamobrem ciues ferre omnes æstatis tempore, relicta vrbe rus commigrant, vbi in
mensem vsque Nouembrem remanent, Leo Africanus. Multitudine & virulentia scorpionum
multas regiones desertas esse, scribit Diodorus Siculus. In Arabia regio deserta, quæ pascua lar-
ga habet, ob scorpionum multitudinem derelicta, qui vnā cum araneis, ita aliquando afflixerunt,
vt hominibus ex toto fugam facerent, Strabo. Indiæ regio circa Arrhatan lacum prope
Estamenum fluuium (aliās Altabaram) adeo à scorpionibus infestata est, vt cum nulla ratione
aduersus tantam luem tueri se possent, regionem illam habitatores solitariam reliquerunt, Æ-
lianus. Citra Cynamolgos Æthyopas late deserta regio est à scorpionibus sublata, Plinius. Ala-
banda vrbs duobus montibus subiecta est, ita dispositis, vt cistæ inuersæ aspectum exhibeant.
Vnde Apollonius Melacus, ob hoc & multitudinem scorpionum ciuitatem carpens dixerit, e-
am esse cistam inuersam, scorpionibus plenam, Strabo. In insula Canariæ, quæ à ferro nomen
habet, magna est scorpionum frequentia vsque adeo metuenda, vt pestilentiores ipsi sint, quos
turcica aliterra, & eosdem Turcæ diligenter colligunt pro olei de scorpionibus confectioe,
Theuet. Habet & Italia & Gallia suos scorpiones, qui in Italia non sunt ita venenosi, Ponzet-
tus. Circa Neapolim Campaniæ ciuitatem rarò inueniuntur: Romæ plurimus est, & peculiariter
intra vrbis mœnia, in monte nimirum qui Testaceus dicitur, Monachi in Mes. In Germaniæ ca-
lidioribus locis gignuntur quidem sed admodum pauci. In Italia verò & alijs similibus regioni-
bus magna illorum copia est, Cordus. Psylli, qui reliquarum venena terrarum inuehentes, que-
stus sui gratia, peregrinis malis implere Italiam: saepe alatos quoque importare conati sunt, sed
vivere intra Siculi cœli regionem non potuere. Visuntur tamē aliquando in Italia sed innocui,
multique alijs in locis, vt circa Pharum in Ægypto. In Scythia interimunt etiam sues, alioqui vi-
uatiores contra venena talia, Plinius.

Scorpiones ad
quod genus re-
ferendi.

Scorpionum
quæ differen-
tiæ.

Differentia à
sexu.

Differentia à
magnitudine.

Differentia à
colore.

Scorpiones, scincos, lacertosque vermibus non serpentibus ascribendos esse, Solinus cap. 30.
prodidit: quod Gesnero cum minus probaretur, ἐπετοῖς rectius, non σκάνηιν ass. gnandos esse
capite de Scinco inter aquatilia scribit. ¶ Scorpionum duo prima genera scribit Hermolaus
Barbarus: quorum aliud terrestre, χερσαῖον, aliud marinum sit. De marinis qui volet, Gesnerum
legat inter pisces: de terrestribus, quos Auicenna sylvestres etiam vocauit, hoc loco dicemus. ¶
¶ Differunt hi primo sexu, authore Auicenna. Fœmina inquit, masculo maior est, pinguis, ma-
gno & subtili aculeo: masculus contra extenuatus & subtilior: aculeum præterea habet, vt lo-
quitur, grossum, sed vt Plinius scribit, sauisimum. Distinguuntur gracilitate & longitudine,
Plin. & veneni malitia. Mares enim scorpionum infestissimi habentur, fœmine multò remissiores:
neque enim tantum acerbioris virus habent, Gillius. ¶ Aliter distinguuntur magnitudine. Me-
galithenes in India prodidit alatos scorpiones eosque maximos, & vt alibi, mira magnitudine pro-
creari, & similiter aculeis atque Europæos pungere, Ælianus. In quadam Lybiæ parte (Maurita-
nia) multitudo scorpionum est pennatorum & non pennatorum, magnitudine (vt fertur) septe-
num vertebrarum, Strabo. Circa Hierosolymam & per totam Syriam sunt scorpiones magni,
sicut sunt apud nos cancri fluuiiales, quos Gambaros vulgò nominant. Apud nos autem sunt
minimi, fabæ videlicet magnitudinem non excedentes, Monachi in Mes. Akatarieti scorpiones
parui valde sunt, caudas post se trahentes, & sunt in terra Cohz, Rases. In Heluetiæ quibusdam,
sed raris locis, vt Raperfuyllæ ad Tigurinum lacum minimi visuntur sed pauci, ἡς innoxii, Ges-
nerus: eius generis fortè fuerint librorum quos Vinulas vocari diximus supra, admodum exi-
gui & rubri, vini rosei diluti colore: vnde fortassis etiam nomen traxere. ¶ Differunt præterea
& coloris diuersitate, vt volunt Nicander, Ælianus & Auicenna. Hæc colorum distinctionem,
quum Nicander & eius Scholiastes apprimè exprimant (quæ namque in modo agendi in corpora
nostra eis inest differentia, postea referetur) hic subiiciemus. Octo scorpionum genera (inquit)
reperiuntur: primum albicans, λευκόν, cuius morsus non est lethalis. Secundum rutilum, πυρ-
ρόν, qui & tremorem & sitim ictis à se infundit. Tertium ab opaco & obscuro colore & οὐρανός
appellat: quod nomen alij liuidum vertunt: Gesnerus fumosum transulit: quos hic percussit
continuo corporis motu concitantur, ac rationis impotentes ridet, & fatui ex dolore fiunt.

Quar-

Quartum genus ¹ viridante colore, *χλωρόν* dicitur, quod simul ac corpus hominis concussit, tremores & frigora illico admittit, adeoque intenso gelu torquet, ut in solis feruentissimo calore, tamen congelatum grandinem persentiscere sese putet. Quintus scorpio *ἰμπερίος*, quasi *πικρὸς*, liuido colore, ingentē aluum gestat, latumque, cuius genis ingens virus, & tristitia, quam etiam efficit in eo quem percussit: hunc Gesnerus nigrum & ventricosum dixit. Ventricosum autem à nigro Ælianus distinguere videtur. Herba hic vescitur, semper tamen insaturabilis manet, corpus etiam hominis exedit. Hunc puto Geptariam Ponzettus de venenis appellat, nigrum, gibbosum corpore, caudam habentem longiorem; Sylvaticus autem Algerat. Sextus cancro similis, paguro scilicet incuruo, hunc flammeum vocat Ælianus; albentes algas fluitumque maris decerpit pascendo; corpore est grandis, chelis & forcipibus æque solidus atque pagurus; unde etiam ortum trahit. Postremus melichlorus appellatur, quod melleo sit colore conspicuus vel cereo vel flammeo: atque huius, quas in tergo gerit, alas locustæ similes dicit. ¶ Sed & ipsis partibus inter se differunt scorpiones. Alij namque alati sunt, de quibus Strabo, Nicander, Auicenna & alij historiographi. In India alati visuntur, ijdemque maximi, teste Æliano. Pamenes apud eundem alatos scribit in Ægypto nasci, duplici aculeo armatos. In regno Palimbrotæ dicto alati visuntur & admodum magni, Nauigat. tomo primo. Phryx quidam in Bæotiam importauit alatum scorpionem, alas habentem simillimas locustis, Pausan. Scorpio cum alis est magnus, & prohibet multoties eum ventus cum volat, ab hoc ut cadat: quare transfertur ab eo de regione in regionem, Auicenna. Quales destituuntur vulgò noti sunt. ¶ In caudæ præterea internodiorum numero & aculei, obseruarunt prisca differentiam. Ælianus scribit esse quoddam eorum genus quod septem habeat internodia; plerumque sex videntur. Septem verò caudæ internodia sæuiora esse constat, Plinius. Nicander in Theriacis, *σφοδύλοις ἐννεαδίοις μοις ὅπῃ κέντρῳ ὑπερτερωσι*, (vel ut Gesnerus legit, *ὑπερτενωσι*) *κινεῖν*, hoc est cum vertebræ nouem iuncturis connexæ noceant suo apice, afferens; id Scholiastes explicans inquit ex Antigono, Nicandrum *ἐννεαδίσμους* vocasse: neque quia nouem nexus habeat, neque propter nouem vertebrae, ut inquit Demetrius. Non plures enim quam septem (caudæ) vertebrae habere cernitur scorpio, & eas quidem raro, ut ait Apollodorus. Fortasse itaque hic aut duobus aculeis armatos scorpiones intelligit per nouenarium, aut numero certo pro incerto posito, multos, & ut loquitur interpres, *ἐννεαδίσμοι, ἢ γὰρ πολὺ δίσμοι* intelligere voluisse: sic & alibi Nicander duos aculeos habentem, nouem stimulis munitum scribit. ¶ Aculeis differunt scorpiones, quos Plinius dentes appellat: alijs enim vnicus est, alijs duo, ut author est Aristoteles & Plinius. Idem Nicandri Scholiastes his verbis confirmat: *μέμνηται ἄλλοι δὲ Νικάνδρῳ τὸν δύο κέντρα ἔχοντα, ἐννεακέντρῳ εἰπῶν*: nōnullis tres sunt, author Plinius, inquiens: scorpionis caudæ inesse eum (scilicet dentem; loquitur enim de dentibus aspidis & serpentum) & plerisque ternos. Fœminis aculeus tenuior, maribus robustior. ¶ In motu insuper discrimen cernitur: sunt enim qui caudas suas eleuant, neque illi admodum venenosi. Quidam trahunt post se caudas per terram, eamque reuolutam, & illi magis venenosi; alij de regione in regionem volant, de quibus paulò ante, Bellunenſis & Gordonius.

His scorpionum discriminibus recte adieceris etiam illud, quod ex noxa & periculo, quod afferunt, haberi potest, & in veneni natura reconditum est. Sunt enim quorum venenum, venenum nō est, hoc est qui innoxij sunt, ut albi à Nicandro numerati. *λευκός*, inquit *ἀκρίης*, & *δὲ τὰ λευκά*. In Pharo locisque alijs scorpiones non lædunt. Scaliger author est in auitis eius sedibus, quæ sub Noricarum alpium tractu iacent, scorpiones totam eam regionem sine maleficio colere. Neque enim vllum moueri posse saxum, sub quo non offendantur plurimi. In insula Sanguola scorpiones sunt ijs similes qui in Castilia Hispaniæ nascuntur, quorum ictus nō sunt venenosi, hoc est non inducunt mortem. Vnū tamen hoc habent, quod dolorem excitant intensum, qualis est vesparum apud nos pungentium dolor, nisi quod ille diuturnior sit, & per quadrantem horæ, aut etiam aliquando diutius durans. Ex morsu horum alij plus dolent alij minus. ¶ Aliterius generis sunt qui sua cauda ictus continuo interficiunt; cuius generis sunt in Pescara Africa & alibi, ut est paulò supra annotatum. In Scythia præsertim multi & magni & nocui sunt: & si vel hominem vel quamuis bestiam percusserint, interimunt, nec sues euadere possunt, quanquam ceteros virulentos ictus minimè sentiant: & nigri eorum potissimum intermuntur. Quisque tamen celerrimè interit, si ictus adierit aquam, Plinius. In Copto Ægypti, qui à scorpionibus percussi, statim interficiuntur, Ælianus.

Quæ & quot sint scorpionum genera, & quot modis inter sese differant, hæcenus diximus: in quo verò omnes conueniant, nunc quoque explicandum venit. Scorpium animal est ubique notum, Monachi in Mes. Scorpiones sunt quædam animalia ad modum scarabeorum, nisi quod caudas habeant, Gordonius. Moles corporis eius exigua est, qui nobis notus, dorsum habet depressum & latiusculum internodijs cancrorum more distinctum, crusta duriuscula, eaque fusco colore nitente integitur. Caput habet notabiliter exertum aut prominens nullum feread cancrorum similitudinem formatum. ¶ Scorpio blandum ac quasi virgineū dicitur habere vulum, sed in cauda nodosa venenatum aculeum habet, quo pungit & inficit proximantem, ex libro naturæ. ¶ Omnium insectorum solus scorpio & brachia habet & in cauda spiculum, Pl.

4. Differentia ad partibus sumpta. Alatum.

5. Caudæ.

6. Aculei.

7. Differentia à motu.

8. Differentia à noxa, quæ obferuntur: alijs enim lædunt, Scorpiones iuxta noxij.

Scorpionis ad modum venenosi.

Scorpionis descriptio generis.

Vulnus.

Brachia.

Historia

Brachia vocat vtrinque forfices, quæ Apuleius in cancro furcas; in quorū extremitatibus forci-
pes sunt manuum loco: ijs enim quod apprehendunt retinent, dum punxerint aculeo caudæ.
¶ Pedes scorpionis octo, vtrinque quatuor, vnde etiam nomen eius οκτώπυς, et prouerbium οκτώ
πόδα ἀνέγειρεν. Brachia & pedes bisulcis dentati forcipibus sunt. Et brachijs & pedibus cancro
admodum similis, vt ex cancro ceu matre recte generari asserant authores. ¶ Habent scorio
nes linguam, qua corpora lambunt; & quum diligant pannos mundos, sese camisijs & scemora
libus insinuant, ac iuxta corporum carnes positi, lingua eorum cutem lambere dicuntur, vt re-
fert Gordonius. ¶ Solus insectorum scorio caudam accepit, Plinius. Scorpionis aculeus ex-
tra prominet; vnus enim inter insecta longo spiculo armatur, Idem. Terreni scorpionis aculeus
in partē extremam acutissimam illam quidem finitur, vbi nullum foramen, per quod venenum
deijci possit: necesse tamen est vt cogitemus substantiam quandam esse aut spiritalem aut humi-
dam, quæ vt mole minima, ita facultate quā maxima est, Gal. 3. de loc. affect. Aspidi & serpen-
tibus duo dentes in suprema parte dextra lauaq; longissimi, tenui fistula perforati (vt scorio-
num aculei) venenum infundentes, Plinius. In scorpionis aculeo meatum quendam sinuosum repli-
cari aiunt adeo angustum, vt visu non percipiatur: in eo venenum gigni contineriq; quod cum
ille ferit, mox per foramen, id quod minus quā cerni possit, emanet, Ælianus. Scorius ē cen-
tro, quod cauum esse creditur, emittit humorem venenosum, Gerardus.

Pedes.

Lingua.

Cauda.
Aculeus.

Scorpionum
generatio.

Ex putrefactio-
ne quomodo
generari dicunt.

Generationis modum duplicem habere scorpiones, authorum libris constat: fieri namq; &
nasci scorpiones volunt, partim quidem ex putrefactione, partim verò ex ouis ab iisdem æditis;
neq; hoc alienum à natura videri debet. Quædam enim sunt, scribit Ianus Lacinius, quæ per so-
lam propagationem generant, vt homo, vipera, cetus & palma: quædam per solam putrefactio-
nem, vt pediculus, pulex, gramen, verueces terrestres & similia imperfecta: quædam vtroq; mo-
do, vt mures, portulaca, formicæ, muscæ, araneæ & plura alia quæ ex putrefactione primò ge-
nerata, postea ouando per propagationem conseruantur in specie sibi simili: hæc ille. Galenus
adduci non potuit, vt crederet scorpiones, phalangia, muscas, culices, vipersas, lumbricos ab ea-
dem fingi ac formari anima, quæ scetuum fabricæ adhibita est, quum propè ad impietatem hæc
opinio accessura videatur, &c. lib. de foet. format. ¶ Dicamus autem nos primo loco de scor-
pionum generatione ex putrefactione, posteriore verò de ea quæ per ouationem fit. Plinius
scorpiones nasci ex putredine his verbis testis est. Cancrī cum exanimati sunt, corpus eorum in
sicco transfigurari in scorpiones narratur, sole cancrī signum transeunte. Sextum scorpionis ge-
nus καρκίνος αἰγυπτιῶν simile facit Nicander. Paguri inquit capti & extracti ē mari à piscatoribus,
aliquando terræ foramina subeunt, vbi mortui in scorpīos mutantur. Confirmat hoc idem Oui-
dius Metamorph. 15.

*Concaua littoreo si demas brachia cancro,
Cætera supponas terræ, de parte sepulta
Scorius exhibit, caudaq; minabitur vnca. Et alibi:
Obrutus exemptis cancer tellure lacertis,
Scorius exiguo tempore factus erit.*

¶ Circa Estamenum fluuium Indiæ scorpionum copia est, quam ex corrupta aqua plu-
uia generata aiunt, Ælianus. Ex Basilisco contrito & debite ministrato & putrefacto, scor-
piones generantur, Ianus Lacinius. ¶ Basilicam herbam in muro reconditam à quodam au-
dio, vbi postea duos scorpiones inuenerit. Ocymum si quis ieiunus masticauerit, & adhuc illo-
tus, & posuerit ipsum sub diuo per septem noctes, quod sol non videat eam, interdū quidem
auferendo, & nocte ad serenum reponendo, inueniet scorpionem septem nodorum & viridem,
Kiranides. E Silymbrijs (herbæ id genus est) putrefactis, scorpiones nasci author est Aristotel.
Cuidā Italo ex frequenti odoratu Basilicæ herbæ natus est scorio in cerebro, qui vehementes
dolores & longos, mortem deniq; artulit, Hollerius. Puellam quandam in Gallia aiunt, cum sæ-
pe & multum odorata esset basilicam herbam (minorem puto, Ges.) incidisse tandem in capitis
dolorem incurabilem: & cum à morte dissecaretur eius caput, inuentos fuisse scorpīos in cere-
bro eius, Gesnerus ex relatione cuiusdam pharmacopœi. ¶ Ex ouis crocodili, vbi primum
ab incubatione crocodili catuli fuerint exclusi, scorium ex ipso (ἐξ ὠτῆς, Philes habet ἐξ ὠτῆς,
id est ex ipsis ouis) nasci audio, cuius caudæ aculeo venenato ictus crocodilus, intereat, Ælia-
nus. Ferunt etiam crocodilos scorpīos generare. Atq; Archelaus quidam Ægyptius, vnus eo-
rum qui epigrammatis miraculosa Ptolomæo enarrarunt, de scorpionis ita cecinit:

*In vos dissoluit morte, & redigit crocodilum
Natura extinctum, scorpionis omnipotens, Incertus.*

Generatio ex
ouis proprijs.
Ancocant scor-
pij.

Generantur autē scorpiones non tantum ex putredine, sed vti dictum est, propagant spe-
ciei conseruationem ex sese generando. Nam cum Apollodorus, vt refert Plinius, distinguat se-
xum scorpionum, etiam iisdem coitum attribuit. An verò coeant vel non coeant, querit Pon-
zettus de venenis. Verisimilem verò dicit opinionem, quæ coitum illis tribuit: nam inquit &
muscæ, de quibus minus videtur coeant, & non generant, id quod multis accidit ex putredini-
bus ge-

bus genitis. Sunt (inquit) Ælianus, qui eos non coitu sed nimio cœli calore tantum generari asserant. Generantur verò ex ouis scorpiones, à scorpione editis, si Plinio credimus. Scorpiones terrestres similiter vt aranei vermiculos ouorum specie pariunt similiterq; pereunt. Non oua scorpj sed fœtus animantes pariunt, Ælianus. In vere ouat & in autumnino similiter; Isidorus. Pariunt complures (sæpius enim vndenos, Plin.) & incubant, mox vt prolem perfecertint, peluntur ab ea ipsa; sicut & araneis accidit, & interimuntur à suis liberis magno numero, Isidorus. Quidam ab ipsis fœtum deuorari arbitrantur, Plin. Sed quædam alia referentur eius generis infertis, vbi de ingenio agetur.

Generationem sequitur viuendi modus. Scorpiones terra viuunt, Plinius. Scorpis qui marino (litoral) cancro similis est, albentes algas fluctumq; maris pascendo decerpit, Nicander. In Æthiopia scorpis audio lacertis expleri (σιτῆσθαι) & aspidibus, verticillis omniq; serpentium genere; quorum excrementa conculcantes, exulcerari auditione accepi, Ælianus. Vescuntur muscis; muscis enim scorpionem menstroo spatio, phiala vitrea inclusum Monspelij alui; vnde etiam euidenter incrementum accepit. Viuedi modus.

Ad nutritionem pertinet locus, in quo maxime conseruantur quosq; amant & sequuntur secundum suam naturam. Superius quidem in genere regiones recensuimus, quas in primis infestent, quæ & ipsæ faciunt ad eorum conseruationem; his verò locis hi priuatim delectantur. Inter testas libenter generantur & viuunt, Monachi in Mesuen. Romæ in monte qui Testaceus dicitur copiosissimi habentur, Idem. Amant paninos mundos. Bononiæ in veteris domus aula obscura & humida; inter saxa & cementum copiosissimi habebantur. Loca aprica fastidiunt & præcalida; is enim quem Monspelij per mensem aluisse modò dixi, cum forte phialam soli exposuissim, illico extinctus est. In cellis subterraneis iuxta imbrices ac implutia diuersantur; sæpe & in cubilibus pererrant. Locus habitationis.

D.

Iam quod scorpionum ingenium animiq; solertia sit, referamus. Fraudulenti natura scorpj inquit Ælianus & dolosi existunt: etenim Libyci ab eorum multitudine metuentes, ad vitandos ipsos omnia machinamenta moluntur: soccos ferunt in lectis cum longe à pariete remotis, tum in excelsum collocatis, tum fulcrorum pedibus in hydrias aquæ plenâs impositis, sublimes somnum capiunt, quæ machinationis molitione facta, sese quieto et tuto somno vfuros arbitrantur. Atqui scorpis si quid, vnde semetipsum in tectio suspendat nanciscatur, ibi fortissime pedibus inhærescit, simul & exerit aculeum & deijcit. Secundus igitur ex tectio descendens per primum serpit atq; suis fragellis ad illius aculeum adhærescit, & sublimem finit suum aculeum. Item à secundo tenetur tertius; à tertio quartus; quintus similem ordinem conseruat, itemq; cæteri omnes. Deinceps per primos decurrunt, postremus dormientem ferit & per superiores recurrit. Similiter ab illo secundus, tum verò ab vltimo tertius reliquiq; sese subducunt, quoad velut sanè catenam soluentes inter se omnes subtraxerunt, Hac Ælianus. Quidam ab ipsis fœtum deuorari arbitrantur; vnum modò solertissimum relinqui, et qui se ipsius matris clunibus imponendo tutus & à cauda & à morsu loco fiat. Hunc esse reliquorum vltorem, qui postremo genitori supernè conficiat, Plinius. In Latino Cariæ monte Aristoteles tradit à scorpionibus non ladi hospites, indigenes interimiri, Plin. externos leniter mordere, Ælianus. Scorpiones diligunt admodum paninos mundos (id quod ex historia inferius posita facile patebit.) Ideoq; si quis habeat fœmoralia aut camisas mundas, tunc ponunt se iuxta carnes & lambunt cum lingua, & si forte comprimantur capita eorum statim mordent & pungunt, Gordonius. Scorpiones in totum nulli nocere quibus non sit sanguis, Plinius. Scorpionum ingenium & solertia.

Scorpiones, vt ipsis hostes perauit natura, de quibus paulò post fiet sermo, sic vicissim hi, alijs quoq; naturali quodam odio aduersantur; veneno præsertim, de cuius vi & læthali malitia paulo infra dicitur. Virginibus tamen, referente Plinio, læthali semper ictu pestes sunt, & fœminis ferè in totum; viris autem matutino, exeuntes cauernis priusquam aliquo fortuito ictu ieiunum egerant venenum. Semper cauda in ictu est, nulloq; momento meditari cessat, ne quando desit occasio. Leo scorpionem mirifice fugit & abhorret, Albertus. Leo scorpionem vbi cunq; viderit velut hostem vitæ suæ fugit, Philol. (exiguo scorpionis aculeo exagitur, Ambrosius.) Quosdam serpentes scorpis occidit, Plin. Theophrastus ait, scorpionum ictu serpentes interire, homines non item; quod falsum esse Galenus docet & nobis etiā compertum est, Scalliger. Scorpionem cum vipera eadē phiala Paduæ Georgius Cellarius medicus & collega meus & ego conclusimus, quæ sese mutuo paulo post interemisse animaduertimus. Sues à scorpionibus in Scythia interimuntur, licet ceteros virulentos ictus minimè sentiant; ex Aristotele & Plinio. Scorpionum Sibiritarum Æthiopæ, qui venenatis animalibus vescuntur, excrementa si qui fortè calcauerint, exulcerantur, Ælianus. Antipathia eū homine.

Et quemadmodum certis quibusdam corporibus scorpiones magis aut minus sua virulentia insidiosa retia tendunt afficiuntq; ita sunt quoq; peculiaria quædam naturæ beneficio prodita corpora, à quibus vicissim ipsi scorpiones aut penitus extinguuntur, aut saltem abhorrent formidantq;. Sestius auctor est, nasciturj semeti vltum serpentes fugare, & scorpionibus resistere. Antipathia eū alijs animalibus.

Historia

re, Plinius. Radix cerri aduersatur scorpioni, Idem. Semen violæ similiter, Idem. Lychnis syluestris scorpiones fugat, itemq; pastinacæ semen, Aetius. Allium scorpiones abigit odore. Mentastrum accensum & substratum eos fugat, Plinius. Dictamnus suffitu fugat, Arnoldus. Si scorpionum combufferis, reliquos omnes aut venaberis aut persequeris, Democritus & Arnoldus. Si scorpiones multi capiantur, & ex eis domus suffumigetur, omnes alij fugient, Rasis, Palladius. Suffumigatio cum sulphure & vngula asini & galbano, fugat, Rasis & Arnold. Suffumigium ex galbani, sandarachæ, butyri, adipis caprini æquis partibus, factis pilulis fiat sumus, Aetius. Pyrethrum cum sulphure suffitum, Idem. Betonices suffitum, Idem. Asa in aqua dissoluatur, & aspergatur inde locus; non accedent illuc scorpiones, Rasis. Si pennæ liniantur ex alkitran, aut ex asa resoluta, & in ipsorum foramina ex eis inungendo circumdantur, non exibunt inde ulterius, Idem. Oleum in ipsorum foraminibus ubi habitât, infusum, prohibet eos exitu, imò fugient, Rasis. In quibusdam Libyæ (Mauritanix) partibus, messores dormituri lecti pedes, scorpionum gratia paliuris circumligant, Strabo. Plutarchus auellanam nucem lectulorum pedibus applicat, ne eos scorpiones inuadant. ¶ Aconiti teliphoni, narrat Theophrastus, contractu terpescere scorpiones & stupere pallentes, & vincisse confiteri; auxiliatur eis elleborum album, tactu resolvente; ceditq; aconitum duobus malis, suo et omnium, Plinius. Thelyphonum aconitum, si ad scorpj dorsum admoueas, statim perit; & si candido elleboro oblinas, integritati valetudinis mox restituitur, Gillius ex Æliano. Scorpiones terpefaciunt, Delphinium, Lychnis syluestris, Lens palustris, Diosc. Folium althææ scorpionibus impositum, torporem affert, Plinius. Rhaphani frustum impositum, reddit eos immobiles, quando penitur super dorsum eorum, Ponzettus. Stellionem scorpis hostiliter odit; & eo admoto torpore afficitur, Ælianus. Quando lapide Bezoar tangitur aculeus scorpionis, prohibet ab eo postmodum potentiam pungendi, Serapio. ¶ Mortem inferunt scorpionibus ipsi homines naturali quodam odio. Necamus scorpiones, phalangia & viperas (inquit Galenus) eò quod mali non ex se sint, sed à natura progenerita aut simpliciter, quod insitum nobis sit omnibus, vt bonum amplectamur, amemus; malum contra auersemur, fugiamus, non considerantes genitum ne ita sit an secus. Nimio cœli calore generari scorpiones dixit Ælianus; at vicissim nimio calore perire & emori ipse sum expertus. Scorpis ille, de quo modò, quem in phiala per mensem muscis solis nutrueram, cum forte fortuna radijs solaribus expositus esset, dictò citius interiit. Ergo calidis regionibus generari in confesso est; septentrionales etenim ijs vt plurimum carent; sed locis plerumq; obiculis, humentibus & calentibus degunt. Rhaphanus scorpionibus aduersatur; nam impositus ipsum perimit, Geoponicus. Eodem modo aconitum telyphonum dorso admotum, vt supra diximus. Scorpiones necant cancri, Diosc. Stellionem si scorpiones intueantur, immobiles & demum mortui reddantur, Galen. Scorpionem si locustam appellat Aristoteles de mirabilibus. Impositi raphani scorpis statim ipsos interficiunt. Existimant etiam, quando cancer fluuiatilis cum bedarungi (ocymo) approximat scorpioni, moritur scorpis, Auicenna. Cancer fluuiatilis tritus cum albedarogi, quod est species basilici, cuius flos est ruber, si appropinquat, interficit scorpionem, Rasis. Herba tunici omnino corrumpit venenum scorpionis, & ipsum etiam scorpionem celeriter perneecat, Arnoldus. Agaricus solo tactu interficit eos; & aliqui putant, quod si tunc lineatur elleboro albo, reuiuiscat, Ponzettus. Sputum vniuersa sui substantia venenatis animalibus quàm aduersissimum est, etiam Nicandro poëta teste. Mihi sanè pollicitus quidam incantationem ostensurum se, quæ scorpiones occideret, ter ipsam pronunciauit, sed singulis vicibus in scorpium inspuuit, quo facto mortuus est. Ego postea ex solo sputo sine incantatione morientes vidi scorpiones; idq; statim ex aliciuius famelici & sitibundi sputo, tardè ab ijs qui cibo & potu saturi erant, à medijs inter illos secundum proportionem, Galen. 10. de simpl. Pituita quæ in ore habetur, scorpiones statim necat, Gal. 3. de nat. facult. Citra omnem incantationem, ex solo ieiunii hominis sputo percuntem vidi, Aetius. Terra quædam circa Clupeam Africæ, scorpiones necat, Plin. Gaulo insula iuxta Cercinam Africæ, cuius terræ puluis scorpionibus inspersus, illico perimitur, Solinus. Idem de Galatha terra scribit Hermolaus Barbarus in Plin. Scorpis terrestris à sua perimitur prole, Plin. de quo supra. ¶ Scorpionum vipera deuorat, & inde venenosior fit morsu, Gesnerus. Vescitur ibis scorpionibus & serpentibus, ex Æliano. Formicæ comedunt scorpiones, & propriè eos qui vocantur geraræ, Rasis. Accipitres serpentibus & venenatis bestijs inimicissimi sunt; nec enim ipsos serpens nec scorpis, villæve alia bestia latere potest (ob exquisitissimam visus aciem) Ælianus, Gallinis cibis scorpj, Scaliger. ¶ Raphanus scorpionibus aduersatur; nam vel ipso vel semine infectis manibus impune tractabis. Habentem aizeon maius, à scorpionibus feriri negant, Plin. Vinctus à coagulo leporis, non moritur à scorpione & aranea, Ponzettus. Capræ feræ à scorpione rursus, Gesnerus. Psylli (Africæ gens) scorpionum aculeis lædi non solent. Cum enim venenatum quiddam eos accesserit, & vel eorum corpus attigerit, vel aliquem odorem exhauserit, veluti isoporiferam bibisset potionem, stupore affectum ac sensu priuatum sopitur; & tandiu debilitatur, quoad ab eo Psyllus recesserit, Ælianus.

Quibus torpor
scorpionibus
inducatur.

Quæ occidunt
scorpiones.

Scorpj hostes
ex animalibus.

A scorpionibus
quæ animalia
tuta.

E.

Venandi scorpiones siue capiendi, eiq; cauernis euocandi modi varij ab authoribus produntur. Suffumigium ē stercore bouis & eius cirbo adipino mistis, extrahit scorpiones, Ponzetus. Aliud suffumigium eos educens, describit Arnoldus. R. storacis, arsenici, adipis cirbi omnium ana, terantur omnia & dissoluantur vino, & fiat suffumigium ex eis propē foramē, vbi stant scorpiones. Tradunt aliqui manipulo ocini cum cancris decem marinis vel fluuiatilibus trito, conuenire ad id scorpiones ē proximo omnes, Plinius. Scorpionum cinis fomitem scorpionum retinet atq; alios scorpiones retinet, Cardanus. Si quis stramine vel alia aliqua re, lapides vel cementum veteris parietis, vbi plerumq; nidificare solent, leuiter contigerit mouendo & affricando, mox ē cauernis ceu ad prædam escamq; capiendam sese proripiunt, arbitantes muscas aut simile quidpiam præ foribus esse: ibi tum iorcipe vel alio instrumento facile prehendi ac capi possunt. Hac ratione cum Paduæ ageremus, plures scorpiones euocauimus, & ad parandum ex eis oleum cepimus. Si quis raphani succo manus suas diligenter illinat, intrepidē & citra periculum scorpios & reliqua reptilia apprehendere potest, Constant. lib. 13. cap. 9.

Ratio capiendi scorpiones.

G.

De remedijs, quæ ē scorpionibus parare consueuerunt.

Scorpiones vtcunq; venenati, habent tamen suos in medicina quocq; vsus. Aliquando enim crudi in vsum veniunt, vt si contusi adhuc viui suis ictibus imponuntur, vt suo loco vberius dicetur: aliquando verò vruntur in cinerem aut potius puluerem: nonnunquam oleo infusi, scorpionum oleum vocatum præbent.

Remedia ex scorpionibus.

PVLVIS. Si puluis ex ijs vstione fieri debeat, toti vrendi sunt & integri, Rondeletius. Scorpiones viui olla noua inclusi & operculo tecti, maza vel luto circumlita, vruntur igni ex famentis vitium in clibano, Syluius. Accipe decem scorpiones viuos, & pone in olla noua & lutam cum pasta vel terra, & pone in furno, accende lignum in eo ex lignis vitis quousq; calefiat, ac dimitte ibi ollam die ac nocte & extrahe. Sunt qui ponant ollam in athanor panis, & dimittant decem horis, postea terunt scorpiones & seruant, Seruitor. Hi duo modi præscribuntur ijs qui calculo laborant. Scorpiones in vas æreum mittes, quod circumcataplasmabis pasta, capite eius operto, sicq; in camino pones quem vitis lignis calefeceris fortiter, ignisq; eductus sit, & sic camini caput operies diligenter tota nocte. Mane extrahes & refrigerescere permittes, sumptorūque scorpiones in vase pone vitreo, & cum opus fuerit vteris: si adusti non sint, eos fumes & iterum cum luto inficies argilloso, & in camino in quo prunæ sunt ardentes pone, donec perfectē adurantur: tunc enim alba est: sin adusta, non est, Haly. Alius puluis. R. scorpiones viginti, pone eos in olla parua terrea stricti orificij: obstrue orificium, & pone in furno vbi sit ignis lenis per horas sex, & extrahe scorpiones, & puluerisa: puluerē vsui serua: frangit lapidem, Lanfranc. chirurgiæ mai. doct. 3. tract. 3. cap. 8. Alius: Scorpiones viui (alias mortui) numero decem, ponantur in olla noua vitrea, & claudatur orificium ollæ luto Sapientiæ, & ponatur in fimo, stet ibi quousq; scorpiones illi sint exiccati & non combusti, deinde pulueriscentur subtiliter. Huius pulueris R. gran. iij. vel. iij. & dissoluantur in vncijs ij. vini albi odoriferi, vel in tantundem aquæ mellis, apij, raphani vel cicerum rubeorum. Educit & frangit lapidem renum, Leonellus. Est autem in præparatione huius pulueris notatu hoc dignum, ne fumus nares feriat, quia venenosus & admodum noxius est, Antidotarius. ¶ In confectione Olei de scorpionibus, primò quidem obseruandum, vt scorpiones sint viui, vt in oleo immersi, extinguantur, Syluius. Deinde integri, omnibus suis partibus recipiantur, Rondel. Tum etiam vt eligantur scorpiones, quorum venenum est violentissimum: id quod inde colligi potest, vt author est Theuerus in descriptione Franciæ antarcticæ cap. 7. quod Turcæ ex insula, quæ à Ferro nomen habet, quæq; scorpionibus venenosissimis abundat, colligant diligenter scorpiones, ex quibus oleum parent. Colligendi verò sunt cum sol in Leone est, nempe à 25. Cal. Augusti, ad 25. Calend. Sept. non autem quando sol in scorpione versatur, vt quidam voluerunt. Est præterea etiam proportionis habenda ratio: antiqui enim quando 20. vel pauciores iubent iniicere, de maioribus intelligunt: sin paruis tantum abundemus, aliquando vix centum sufficient, ne oleū imbecillius fiat. Insolatio quin etiam necessaria triginta dierum ad minus: & demum colatio, Monachi in Mes. Cæterū vbi necessitas vrget, pro insolatione, bulliendi in oleo scorpiones fuerint, vti in sequentibus oleis nonnullis fieri volunt: eodem modo araneas quoq; coquunt in oleo ad certos vsus. Componitur hoc oleum diuersis modis, vt omnia, pro cuiusq; desiderio aut necessitate: sed distinguitur in simplex & compositum. Apud veteres Mesuen & Nicolaum Præpos. hæ duæ habentur descriptiones.

Scorpij vt vruntur.

Oleum ex scorpionibus.

R. scorpiones circiter 20. vel plus vel minus secundum magnitudinem eorum, & in vas vitreum ponito, ac supra illos infundito olei amygdal. amar. lib. 2. & liga caput vasis, & dimitte in sole diebus 30. deinde cola & vttere: & hoc est simplex oleum scorpionum. Ferrarienses mulieres pro oleo amygd. sumunt oleum oliuarum, & sunt quæ non insolant, neq; numerum scorpionum seruant neq; olei pondus sed ampullam oleo implent, & scorpiones quos domi inueniunt, in oleum imponunt, & quandoq; cum vnum imposuerint antequam alium inueniant imponen

Oleum scorpionum simplex.

Historia

Oleum scorpionum compositum.

dum tres aut quatuor menses prætereant, Brassauola. Hoc plus refrigerat præpter scorpiones, & aperituum, Glossator Antidotarij. Compositum verò oleum, recipit. ꝛ. aristoloch. rotunda, cypri, gentiana, cort. rad. capparorum, ana vnciam i. funde super hæc olei amygd. amararum Kist. j. (lib. j. f. Antidot. Augustanum) macerentur in oleo contusa radices ad solem feruidum viginti diebus, deinde adde scorpiones à decem ad 15. & iterum vasis orificium stringe, & in sole pone diebus 30. postea coletur & reponatur. Antidotarium Augustanum loco primæ insolationis, iubet aliquandiu simplicia coqui in duplici vase, & iniecta ad vltimum scorpionibus numero 20. iterum serenis diebus ad solem macerare, & postremo excolatum oleum reponere. Brassauola in examine oleorum, arbitratu illud oleum simplex, quod in domibus conficitur priuatim, melius esse composito, quia multos simul habet scorpiones, & per multos dies insolatur, & per multum temporis seruetur, propterea quia vires tantum scorpionum requirat, non olei. Secundum oleum plus habet caliditatis ratione aromatum, aperituum etiã hoc est, subtiliatuum vrinae; efficacius est simplici oleo, Glossa antidotarij. Manardus ex oleo antiquo parandum monet. Sunt Pharmacopolæ, qui hoc modo parant. ꝛ. olei amygd. amarar. lib. j. sem. hyperici, flor. hyperici, flor. giaræ ana vnciã j. vincetoxici, flor. calendulae, bistortæ ana 3. v. amidis, (an ameos) fescelidis, terre sigillatæ, boli armeni ana 3. j. misce omnia simul & imponantur in oleum, insolentur 40. diebus, postea torculari egregie exprimantur, & in hoc oleum quod superest, ponantur scorpiones numero 100. & per 30. dies insolentur. Sint verò scorpiones mense Augusto capti, deinde oleum hoc exprimatur, & ad vsus seruetur: dicunt venenis aduersari, Brassauola. Addam ego olei scorpionibus descriptionem ex libro quodam manuscripto veteri contra venena. ꝛ. olei antiqui q. ii. in quod ponas scorpiones totidem quot habere poteris mense Iulio: quibus adiunge diptamum album, folia absinthij, betonica, verbenæ & rorismarini: hæc simul aliquot diebus macerando stent, postea per alembicum destilla & serua.

De remedijs scorpionum contra diuersos morbos.

- Ad epilepsiam.** Scorpius viridis, ex ocimo herba enatus, & septem internodia habens, tritus cum semine scopiuræ herbæ, si feceris pilulas, & desiccaueris, reponite in vitrum, de quibus da epileptico, & vterius non lædetur. Dato autem per dies septem, tres pro vice pilulas, ieiuno cum vino temperato. Si autem sano dederis, fiet Lunaticus, & erit insanabilis, Kiranides. ¶ Si scorpionem communem in olei corylam vnã miseris in diminutione lunæ, & eo vnixeris alicuius dorsum à superioribus ad inferiora, & extremitates pedum & manuum, frontem & caput, Lunaticos & dæmoniacos alleviat, Kiranides. Stimulum (xέντρον) scorpionis & ocimi herbæ extremitatem, in qua est semen & cor hirundinis simul pelli ceruinæ include, & eo sanabis Lunaticos. Hoc autem phylacterium eijcit etiã inobedientes dæmones, Idem. ¶ **Ad oculorum dolorem.** Q. Sereni.

*Viuentis ne nepæ lumen gestatur amicum
Ex folio caulis cineres, confractaq; thura
Et laticem Bacchi fædæ cum lacte capellæ
Desuper induces, atq; vna nocte probabis.*

- Ad aurium dolorem.** ¶ Oleum scorpionis factum ex oleo oliuarum, est ex sublimioribus medicinis dolori auris um instillatum, Auicenn. ¶ Ad pleuritidem, ꝛ. farinæ volatilis molendinæ: fiat ex ea cum aqua pasta, fiant trochisci magnitudine aurei coronati, trochiscus vnus siue placenta, coquatur in sartagine in oleo scorpionis, qui ita calidus (quo calidior hoc melior) imponatur loco puncturæ: interea alter frigetur & calefiat in oleo scorpionum, ut priore refrigerato, imponatur secundus calidus: hoc fiat decies vel quindicies, & rumpetur apostema, & sputum euocabitur, & sanabitur, Alexius Pedemont. ¶ Quod si quis scorpiones attritos ex vino mulso capiat, qui regio morbo est affectus, quamprimum purgatus liberabitur, Gal. ¶ Recentiores authores celebrant inter calculi remedia scorpionum cinerem, eorundemq; oleum in vesicam infusum, Alexander Benedictus. Olea pharmacopolis vsitata, quorum descriptionem supra dedimus, vesicæ & renum calculum dissipant, lumbis, pubi, perinæo in solij ingressu illitum, & in porum vrinarium immissum, Manar. Ad calculum valet cinis scorpionum, de quo supra, Auicenna, Syl. Eius pulueris exhibet grana sex, cum syrupo de quinque radicibus in potu: frangit enim renum calculos scorpius assus cum pane commestus, contra calculos valet, Plinius. Vesicæ calculos frangit, Galenus. Assatus communis scorpio & comestus à lapidosis, facit mingere lapidem absque tormento, Kiranides. Fomentato loco cum terebinthina, oleo amygd. amararum, oleo scorpionum, butyro & pinguedine anseris: ex his oleis quoque cum croco fiat clyster, Helideus. ¶ Sapenumero & cum aceto rosaceo podagricis impositi, eorum inflammationes leuant, Galenus. ¶ Scorpionis caudæ quatuor articulos cum aculeo panno nigro, ita ut nec scorpiorem dimissum, nec eum qui alligauerit, videat ager triduo. Post tertium paroxysmum id condat, valet contra quartanam, Plinius. Scorpionem communem in corylam olei missum, in lunæ diminutione serua: hoc oleo vnge alicuius dorsum à partibus superioribus ad inferiora: vnge præterea extremitates pedum & manuum, frontem & caput, ante horam accessionis tertianæ quartanæ, & quotidianæ, & sanabis, Kiranides. In peste oleum potens, tum linatum tum potum, quo qui

quo quidam multas est lucratus pecunias. R. olei oliuarum antiqui lib. j. scorpionis 100. coquantur ad scorpionis consumptionem; & panno lineo percolato, adijcito rhabarbari tritici vnciam, & in vaseo vitreo optime clauso soli diebus 40. exponito, quo, qui sanus est partes vngat, pulsus, cor, occiput, spondyli colli, nares, & furculam & iugulum osq; ventriculi, priusquam domum exeat. Qui vero infirmatur ante horam duodecimam à morbi inuasionem, & partibus tumori adiacentibus linitis, incidatur tumor. Eadem præstat & bibitum 3 j. vel 3 ij. cordis regione prius linita. Valet & ad venena potum, Fumanellus. Ad pestis præseruationem oleum ex thesauro nostro. R. olei antiquissimi lib. j. scorpionum 120. aceti fortissimi vncias iij. bulliant simul ad crepaturam scorpionis, colaturæ adde zedoaria, dictami, theriacæ, mithridatii ana vncias ij. ceræ nouæ vncias iij. spicarum alliij mundatarum numero iij. bulliant igne lento in botia per horas 24. obturato vase. post oleum exprime. Inungantur pulsus capitis, pedes, mantum, cor & umbilicus. Inunctio magnæ efficacæ, qua inungitur primò cor, deinde pulsus temporum & brachiorum, post circa glandulam vel anthracem, deinde collum, & singulis sex horis fiat actus calida in peste. R. theriacæ optime vncias ij. rhabarbari electi, carlinæ ana. 3 j. olei antiquissimi lib. j. scorpionum numero 40. pulueriscentur puluerisanda, & bulliant omnia in balneo Mariæ ad horas quinque, & postquam frigidum fuerit coletur, & vtire vt dictum est, Helidæus. Ex oleo scorpionum lingulisq; aspidum & alijs eiusmodi venenis confectum medicamentum contra pestilentem morbum commodius aut præsentius nihil est, Crinitus. ¶ Scorpio tritus stellionum veneno aduersatur, Plin. Scorpionum congruere aiunt etiam ijs qui à vipera morfi sunt, Galen. Contra venenum oleum scorpionum tale valet superius descriptum ex manuscriptis meis. Contra venena & pestem oleum. R. olei communis lib. ij. scorpionum numero centum, misceantur & coquantur in vase duplici ad consumptionem tertiæ partis, deinde extractis prius scorpionibus, fiat colatura: cui adde rhabarbari, vnicorni ana. vncias ij. theriacæ vnciam j. aquæ vitæ vncias iij. misce, ponantur ad solem per duos aut tres menses in vase aliquo optime obturato. Quod si sit hyems, ponantur per dies tres sub calidis cineribus. Modus vtendi hic est: Inungantur partes circa cor, omnes arteriæ, & videbis effectum admiratione dignum, Alex. Pedemont. Venenis, præsertim à scorpione ictis & pestilentia adeo resistit oleum scorpionum, de quo supra dictum est, vt eius solo vsu quendam cum famulatio à pestilentia contagione seruat scribat Masard. & ex sola inunctione aliquos esse liberatos, qui saeuissima biberant venena.

DE ICTV SCORPIONVM ET EIVS CVRA: Et primo De

Scorpionis veneni temperamento.

Scorpius lædit morfu & ictu. Ponzettus. Terreni scorpionis aculeus in partem extremam Sacutissimam illam quidem finitur, vbi nullum foramen, per quod venenum deijci possit: necesse tamen est, vt excogitemus substantiam quandam esse aut spiritalem aut humidam, quæ vt mole minima, ita facultate quàm maxima est, Galenus. Venenum candidum fundere scorpionibus: itemq; cum sitiunt inexpleriles potu: constat & septena caudæ internodia sauiora esse, Plinius. De scorpionibus syluestribus, quorum corpus est gibbosum, nigrum, cauda longior, scripsit Ferdinandus Ponzettus, quod omnes sint calidæ naturæ secundum Arabes. Sic & morfus scorpionis parui apud Auicennam, Acatarati dicti, videntur calidi veneni signa sequi: omnia enim quæ pro cura eius ictus refert Rasis, frigida ferè sunt facultate medicamentà. Diuersum sentiunt alij. Scorpionis namq; venenum frigida vî pollere scribit Galenus: vnde addit, quod cum sit, manifestum est, quod calefacere tum totum corpus tum punctam partem oporteat, indicatione à rei natura sumpta. Methodi quarto. Venenum frigidissimum scorpionis est secundum Galenum: vnde in loco puncturæ sentitur magna frigiditas, & in extremitatibus, Gordonus. Quia scorpiones frigidi sunt, ideo ad calculum pellendum eius oleo composito non simpliciter vtendum, quod imbecillius sit, Rondel. Scorpionis venenum reputatur frigidum, quia morfi vel puncti calidis curantur, vt puta allio crudo & vino potenti: & ab aliquibus cum elixatura raphani syluestris, cuius frustum reddit eos immobiles, quando ponitur super dorsum eius, Incertus. His hæc mea experientia videtur astipulari: scorpius enim ille quem in phiala vitrea auiluisse Monspelij supra dixi, vbi primum solem meridianum senferat, (fortè enim illum & casu quodam soli exposueram imprudens: quamprimum extinctus est, nimirum contrariæ qualitatis actione validiore.

2. Quæ scorpionis ictum sequantur symptomata.

Symptomata quæ ictum scorpionis sequuntur, sunt ferè eadem quæ ijs eueniunt, qui à Phalangij specie subalbida, quam Tetragnatum vocant, patiuntur, Aëtius. Tale quiddam contingit ijs qui à scorpione aut alia aliqua venenata bestia icti sunt, vt morbo comitiali correptis. Nam ictus à scorpione grandine se impeti putare dixit: & erat totus frigidus, & frigidum sudor

Historia

Quomodo pun-
gitur scorpium.

Symptomata
enumeratio.

Symptomata
speciologica.

rem excludebat, ex Galeno Aëtius, Scorpionis ictus breui admodum tempore grauissima sym-
ptomata inducit: quamuis in illius aculeo foramen nullum videatur. Foramen ictus est valde co-
xiguum & pene insensibile, vnde licet qualitas veneni sit minima, magni tamen effectus in to-
to corpore quamprimum sentiuntur, Gordonius. Cum enim tota cutis continua sit & nervosa,
haudquaquam impossibile est, quum ex icta parte per totam ipsam celeriter distributa fuerit ve-
neni vis, eam inde eorum rursus contactu in singulas subiectarum ei partium recipi, mox ex il-
lis in alias continuas, atq; iterum ex his quæ afficiuntur, in alias, dumq; ad dominantium par-
tium aliquam peruenierit, tum mortis periculum homini instare. Scorpionis aculeus totam cu-
tem penetrando ad profundum vsq; potest peruenire: phalangiorum verò parvorum morsus,
solam afficiunt superficiem. Infigente aculeum scorpione aut nervum, aut venam, aut arteriam,
manifestè videmus percussos, vehementissimis infestari accidentibus, Galenus. Membrum in-
tumesce in amplissimam molem. Dolet grauissimè. Inflatio totum corpus occupat, vbi non ca-
uetur, donec operationem in membris principalibus destruat, Bertrucius. Cæterum cum scor-
pionum quædam differentia sit, vti supra est memoratum, fit, vt etiam non eadem perpetuò sym-
ptomata ictum sequantur: alius quidem grauius affligit, alius mitius tractat. In genere verò,
vel quæ vt plurimum accidentia ictum sequantur, Aëtius lib. 13. cap. 19. his verbis refert. A scor-
pio ictos vehementissimus plagæ dolor consequitur frigiditasq; tenio ac stupor: & his qui ius-
tra infernas partes percussi sunt, inguina excitantur & intumescunt: qui verò circa supernas,
locus sub alis: & hæc quidem leuiter percussis adsunt: validius autem ictis, ardor circa plagam
adest, quemadmodum in ambustis, verrucarum instar formicarum eruptio, circa labra & totum
corpus vt grandine se impeti putent, facies distorquetur: sordes circa oculos adsunt glutinosæ,
& lachrymæ viscosæ: durities articulorum, anusq; procidit cum egerendi cupiditate: spuma cir-
ca os est & vomitus largus, singultus, conuulsiones opisthotonicis similes, Hæc ille. Scorpionis
morsu inflammari statim incipit locus & indurescit, ac intentus rubet, vicissimq; dolore premis-
tur. Modò si quid exæstuat, modò frigore occupatur, labor repente fatigat: aliquando melius-
cule habet, aliquando recrudescit. Consequitur sudor, horroris sensus & tremor. Extremæ cor-
poris partes refrigescunt: inguina extolluntur: tubercula in sede profiliunt: capilli eriguntur,
pallor membra decolorat. Dolor tanquam ex pungente acu, per vniuersam cutem sentitur, Æ-
lianus et Dioscorides. Symptomatum autem ictum scorpij superuenientium, historiam miram,
plenam, leges inferius in fine sectionis, quartæ, qua agitur de topicis ad huius ictum remedijs,
si punctura sit in arteria sequitur syncope: si in nervis, putredo, Gordonius ex Galeno. Scorpio-
nes alati vulnera arcuata inferunt, dolorem maximum, modò calorem, modò frigus, maximè in
extremitatibus, sudoremq; interdum cum frigore. Ex eis habentes sex spondylos necant, maxi-
mè diebus canicularibus. Odorans etiam carnes ipsius lepram: esu 3 iij. s. cerebri ipsius efficit
stupidum, curaturq; cura draconis marini, Arnoldus. Scorpium viridis ex ocimi putrefactione
genitus, si quem percusserit, inflatus tertio die morietur: si autem deposuerit eum in aqua vel in
vino, vel dederis in potu alicui, totum corpus eius fit marcidum & leprosum. Ex hoc enim vlce-
ra fiunt insanabilia, Kiranides. Scorpiones in India, si quæ pupugerint, post tres menses demum
interficiunt, Nauigat. Italicarum author. In Albania scorpij sunt & araneæ, quarum quædam
ridendo cogunt mori, quædam flendo desiderio suorum, Strabo. Ictus scorpione, si scorpium tri-
tus superpositus fuerit, breui ab impositione dolore leuabitur: cæterum digitus ipse vel locus
in quo punctura, ad aliquot dies excoxiatus totus permanet, quasi ab igne exustus esset, ac tan-
dem euadunt, Amati Lusitani experientia, centur. 6. curat. 31. Scorpionis morsus in venis cap-
tis est læthalis, phrenesimq; conciliat, Paracelsus. ¶ Scorpium si iumentum percusserit agno-
scitur, quia genua contrahuntur, claudicat, non manducat, de naribus fluent pituitæ virides, vt
accumbit, vix resurget, Vegetius.

3 Quæ cura illis à scorpione adhibenda.

Scorpionis punctura curatur per canones communes, & per euaporationem cum sale &
milio & similibus, Auicenna. Quia scorpionis venenum frigida vi præditum, manifestum est, quod
calefacere tum corpus totum tum punctam ab eo particulam conabor, indicatione à rei natura
sumpta, Gal. method. 4. Quæ exhibentur contra hoc venenum è vino bibuntur, Plinius. Omnes
abstinendos ab apij conestione, qui in locis sunt vbi scorpionum multitudo, iubeo, Rasis. Lo-
cum assidue calefacies cum igne: & cum medicinis calidis quas habere poteris, Idem. Arabes
ab initio dilant puncturas, & iubent fugi venenum, Ponzettus. In loco puncturæ ventosa po-
natur, & illico sugatur: locus præterea comburatur, & medicinæ calidissimæ desuper ponantur,
Rasis. Ad ictum imprimis conferunt vincula superioribus partibus iniecta: ab ijs enim præsen-
taneum præsidium expectatur: id quod in viperarum scorpionumq; ictibus: item aspidum quo-
quæ (quod propter imminens subitanæ mortis periculum magis incredibile est) expertus sum,
Galenus. 3. locor. aff. Omnibus his addatur balnei vsus continuus cum multo sudore: vini potio
temperatura meracior, Ægineta.

Generalem curam curandi q; methodum præscribit his verbis Celsus. Scorpium sibi ipse pul-
cherimum est medicamentum. Quidam contritum cum vino bibunt, quidam eodè modo con-
tritum

tritum super vulnus imponunt: quidam super prunam eo imposito vulnus suffumigant, vndiq;
veste circumdata, ne is funis dilabatur, tum carbonem eius super vulnus deligant. Bibere au-
tem oportet herbae solaris, id *ἡλιόχοπον* Græci, semen, vel certe folia ex vino. Super vulnus verò
etiam furfures ex aceto vel ruta syluatica rectè imponuntur, vel cum melle sal tostus. Cognoui ta-
men medicos, qui à scorpione ictis nihil aliud quàm sanguinem è brachio miserunt, Celsus lib.
5. Ex Alphabeto Empirico quæ sequuntur de prompta sunt. His (à scorpione ictis subito suc-
currendum: subito quidem instillato ficulneum lac vulneri: deinde salem contritum superimpo-
ne cum semine lini: aut sulphur viuum cum terebinthina aut galbano: aut calamentihū tritum
& illitum. Propinandum verò eis aristolochiæ cum vino aut calamentihæ decoctum, aut ruta
cum vino. Balneis frequentibus, & multo vini potu vtatur. Composita verò remedia. Sulphur
fabæ Aegyptiæ magnitudine cum piperis granis octo, ex vino potataut melanthium & cumi-
num, semen viticis æquis portionibus ex vino præbeto, & theriacam cū vino, Hec illic. A scor-
pione percussos, coitu leuari produnt: verum scæminas (quæ ineuntur, scilicet à laxis maribus.)
Venere ea lædi, Plinius. Hactenus generalia quædam sunt proposita. Methodum cum medica-
mentis, quæ in huius punctura valere possunt, vide inferius in historia vxoris D. Thaddei Duni.

Medicamenta simplicia ictibus scorpionum in genere aduersantia & curantia sunt hæc: *Simplicia cu-
rantia ictos.*
Centaurium, Gal. in spurijs. Ertucæ semen, Plin. Cytini siccati tritiq; aduersantur scorpionibus,
Idem. Balauitum similiter, idem. Leucacantha siue leucanthemon folio vel flore vel semine au-
xiliatur, Idem. Herba in potu, Diosc. Vrtica, Plin. Olusatrum quod Hipposelinum vocant. Be-
tonicæ succus & Plantaginis: Chamæpithyos genera; cupressi ramenta. Syluestria oxylapatha
scorpionum ictibus medentur, & ferire prohibent, Plin. Oxylapathi & oxalidis semen vino aut
aqua potum, Diosc. Althææ inter malas contra omnes aculeatos ictus efficacior vis: præcipue
verò scorpionū, Plin. Ascalabota confert morsis à scorpione, Galen. De satuiis lactucis semen
contra scorpiones dari inuenio, Plin. Lactuca syluestris bibita valet, Diosc. Serpilli ramis & fo-
lijs in vino decoctis efficax, Plin. Spinæ albæ semen auxiliatur. Proserpinata herba eximij ad-
uersus scorpiones remedij est. Paliuri semen, quod Afri Zoram vocant, contra scorpiones effi-
cacissimum est. Alga rufa ictibus medetur. Rutæ genera, ex Plinio. Rubi flos & Mora Dioscor.
Lactis ficulnei natura aduersatur venenis, priuatim verò scorpionum, Plin. Acerum quoq; Ex-
cedit fidem impudens cura, qua sordes virilitatis contra scorpionum ictus singularis remedij ce-
leberrimi auctores clamant. Aqua marina salutaris scorpionum ictibus, ex Plin. Qui punctus
est, de Troximel (an Troximæ pro endiuia?) syluestri sicca quantum ter manu vna continere
potest tribuunt, & poma acetosa dant ad comedendum, Rasis. Smaridis caro non secus atq; sal-
samentum prodest à scorpione percussis, Diosc. Sapphirus ictus scorpionum curare creditur,
Galen. Achates gemma Thebis Aegyptijs reperta contra scorpiones valida est: eademq; autho-
ritas & Cyprijs est, Plin. Scorpionū ictus sanat Chabazius (an Chalazias) lapis, Orpheus. Strō-
bites lapis (Agapius quibusdam, Gesnerus) contra scorpiones valet, Gesnerus.

Medicamenta quæ in potu offeruntur, hæc ferè sunt quæ modò commemoravi & sc- *Simplicia in
potu.*
quentia, ex simplicioribus. Merum remedio est contra ictus scorpionum, Plinius. Lauri
baccæ è vino bibitæ, Dioscor. Baccæ lauri quaternæ aduersus scorpiones ex vino bibuntur,
40 Plinius. Nonnulli in simili casu decem baccas dare in potu iubent, Idem. Succus lauri potus,
maximè eius lauri, quæ tenuiora habet folia, contra ictus valet. Baccæ cum vino scorpionibus
resistunt, Idem. Myrti succus cum mero haustus, Diosc. & Gal. Aristolochiæ præsertim cortex,
drachmarum duarum pondere cum vino, Diosc. Aristolochiæ denarij duo, præsertim corticis
radicis cum vino, gentiana tusa, pulegiumq; abunde decoctum, Aegineta. Heliotropij magni
radix cum vino pota, Diosc. Heliotropium scorpionibus resistit ex vino aut aqua mulla, Plin.
Sonchi albi succus bibitur contra scorpiones, Idem. Sonchi succus comestus, Diosc. Hordei fa-
rina cum vino parata, Diosc. Hordeacea pollenta vino confecta, aut in rutæ decocto exhibita,
Aegineta. Trifolium scio credi præualere contra scorpionum ictus ex vino aut posca, seminis
granis 20. potis: vel folijs & tota herba decoctis, Plin. Pulegij decoctum potū, Diosc. Pulegium
50 maximè quod in siccis nascitur, ad scorpionum ictus in vino tritum, datur, Plin. Asphodeli se-
men & flores in vino poti, mirum in modum scorpionum venenis resistunt, Dioscor. In mat.
med. & alphabeto Empirico. Nicander contra scorpiones vel caulem asphodeli, quem An-
thericon vocant, vel semen, vel bulbos dedit in vino tribus drachmīs. Substrauitq; somno, con-
tra hos metus, Plin. Melanthij, cumini Aethiopici, viticis seminis, pares portiones cum vino bi-
buntur, Aegineta. Lapathi syluestris & oxylapathi semen ex aqua aut vino vtiliter bibitur.
Quod si quis in potu presumat, nihil molesti ex ictu patietur: idē facit & radix è vino pota, Diosc.
Polemonij herbae radix pota, Diosc. in alphabeto. Abrotoni decoctum in vino potum, Idem &
de Mat. Lychnidis semen in vino potum, Diosc. Lychnis flammea illa aduersus scorpiones bibi-
tur è vino, semine trito, Plin. Lactucæ semen ex vino potum, Zoroast. Animi cum lini semine i-
60 ctus scorpionū mitigat in vino potū drachmis duabus, Plin. Blitum dicitur aduersus scorpio-
nes potū è vino prodesse, Plin. Cyperi radix è vino pota, Diosc. in alphab. Melissa cum vino po-
ta, Idem. Verbasci radix bibitur cum ruta ex aqua magna amaritudine, sed effectu pari contra

Historia

scorpiones, Plin. Thelyphonum herba contra ictus scorpionum bibitur, Idem. Platani cortex è vino potus, ictus eorum restinguit. Pilula è vino pote pondere x quatuor, omnibus scorpionum venenis medentur. Anisum ex vino bibitur, Plin. Colocynthidos radix in potu prodest, Serap. Amaranti succus in potu exhibitus, Diosc. in Alphab. Dauici semē in vino datum. Ibid. Myricæ flores & folia, itemq; semē ex vino potum, Ibid. Hyacinthi herba radix & semen in vino potū, Ibid. Cunile tertium genus priuatim contra scorpiones ex posca valet, Plin. Opium ex vino mero culo si protinus detur, scorpionum ictibus resistit. Aliqui hoc tantū nigro tribuunt, si capita eius vel folia terantur, Plin. Satiui fœniculi semen è vino. Chamecyparissus herba ex vino pota, contra scorpj venenum pollet. Caprifici cauliculi aut grossi quā minutissimē triti, ad scorpionum ictus è vino bibuntur. Nodia herba aduersus scorpiones, efficacissimam esse potam in vino aut posca reperio, Plin. (Nodia mihi videtur, quæ centinodia hodiè, Græcis polygonatum vocatur, Gesner.) Pastinacæ semen potū, Matth. ex vino aut posca præscribit idem Plin. Origani onitidis vsus est in vino albo cōtra scorpiones, Plin. Radix croci hortulani vel frondes eius in potu cum vino dentur, Constant. Delphini semine nō aliud vtilius bibi potest à scorpione percussis, Diosc. Cardamomū in vino potum, Diosc. Peucedani succus haustus, Idem. Gentianæ decoctū potum, Diosc. Corallium (cum vino nimirum potum) medetur, Orpheus. Citrij semen potum, Matth. Serpillum, Altheæ radix. Elaphoboscum, singula pota, Idem. Silphium cum cancro trito in vino propina, Ægineta. Attriplicis succus potus. Cyani vtriusq; folia, siue semē ex vino decocta & pota. Verbenaca recta pota. Cuminum cum melanthj, & viticis semine drachmæ pondere potum, ex vino, Matth. Apiastri folia cum vino pota, Dioscorides. E radice corticis mori succus è vino aut posca potus, Plin. ¶ Cancrj fluuiatiles crudi tritiq; cum asinino lacte poti, Dioscorides. Cancrj fluuiatiles aut marini eodem modo, Rasis. Cancros fluuiatiles contusos crudos è lacte potandos dato, Aëtius. Ranæ fluuiatilis carnes in vino decoctæ, si ius offeratur, prodest, Plinius. Ad commorsos à scorpione mirabile admodum. Intestina terræ læuigata imposito morsui, & irim bene tufam da bibendam cum vino sufficienti aut aceto. Nic. Myreps. Salsamenta contra scorpiones largius sumi, sed nō euomi prodest, ita vt sitis tolleretur, & imponere eadem plagis conuenit, Plin. Butyrum bouinum & mel bibuntur, Constant. Cerebrum Gallinæ cum vino potum sanat à scorpione ictos, Kiranid. Leporis coagulum cum vino potui datum, Lillius. Chelonis terrestris sanguis potus, à scorpione percussos summè sanat vel adiuuat, Kiranid. Asiracos locusta, si exiccata è vino bibatur, magnopere proderit, Diosc. Fimus asini vel equi armentarij qui herba pascitur, siccum, in vino liquatum, magnopere auxiliatur, Idem. Femezeg, id est, stannum tritum & potum confert puncturæ scorpionis, Serapio, & Syluar. Vrina humana pota, Diosc. Mumia ex mero hausta, Matth. ¶ In Ægypti regionibus arefactū asiracum (cybium nonnulli, alij carnes locustæ sic vocant (exhiberi ijs, qui à scorpione percussj sunt, Galen. Mullus sumptus in cibo prodest, Plin. Afri si feriantur à scorpione, qui ocimum ederint, nullo conflantur dolore, Diosc. Iris duarum drachmarū pondere in pane vel aqua sumitur, Plin. Hyacinthi semen cum abrotono datur, Idem. Asæ foetida drachmas duas Achaasos experimentator contra morsus scorpionis dabat, Gal. Cuminum syluestre cū oleo datur, Plin. Fluuiatilis ranæ carnes comestæ ex vino, Idem, Pontice nuces in cibis sumptæ. Mat.

Medicamenta composita ad ictus scorpionum varia cōmendantur. Theriaca primum locum habet, Gal. Cum autē theriacā dederis, & dolor sedatus fuerit, si febris superueniat, sequenti die summo mane egrū phlebotomato, & aquam hordei, ac esbaria vltimæ humiditatis ei tribue, & in ipsius cautela, ne ægritudinem incurrat acutam, stude, Rasis. Scorpione ictus, glacie se opprimi querebatur, theriaca è vino potentiore pota curatus est, Anton. Beniuenius c. 56. Aelij Galli theriaca, qua vtor, optima ad scorpionum ictus. R. radicis vitis albe, 3 ℥vj. sem. trifolij, opopanacis ana 3 vii. aristolochiæ tenuis 3 vii. radicis libanotidis, iridis illyricæ, zinziberis, opij, ana 3 vii. sem. rutæ syluestris 3 vii. cumini Æthiopici 3 ℥vj. myrrhæ, calicæ, castorei, seseleos, rad. eryngij, serpilli, succi cyrenæici ana 3 ℥vj. medicæ 3 ℥vj. sagapeni 3 ℥vj. croci 3 ℥vj. farinæ crui 3 ℥viii. cum aqua hac in pastillos trium obolorum rediges, & ex vino dabis, Galen. Theriaca diateffaron, quæ punctoris scorpionum confert, & magnæ theriacæ in bonitate vicina est. R. gentianæ, aristolochiæ, baccarū lauri, myrrhæ ana partes æquales, hæc cum melle cōfecta in vase reponantur. Datur in potu ab vno aureo vsq; ad duos & dimidium cum vno. j. veteris vini, Rasis. Alia quæ his puncturis vehemēter auxiliatur. R. gentianæ, aristolochiæ, myrrhæ, costi, castorei, rutæ, mentastri sicci, pirethri, zinziberis, piperis, nigellæ ana partes æquales conficiantur cum melle, datur ex ea nucis magnitudo cum vino, Idem. Alia theriaca. R. cort. radicum capparorū, absinthij, nabari, aristolochiæ longæ, gentianæ ana partes æquales. Dosis huius in potu 3 iij. Idem. Theriaca exercitialis contra puncturas scorpionum, qui parui admodū sunt & akatareti dicuntur, in terra Coliz (an Ægyptiæ, Gesner.) R. cort. rad. capparorum, rad. colocynthidos, absinthij Romanij, aristolochiæ rotundæ, herba quæ vocatur Chaldaeorū lingua Hazez: troximel syluestris sicca, ex his omnibus bene puluerisatis 3 iij. tribuantur, Rasis. Antidotus quæ à scorpionibus Scorpiaca dicitur, quæq; medicantem minimè fallit, magna cum difficultate nobis à quodā accepta, qui in Africa degens hac utebatur, & percussos à scorpionibus tutos ab omni periculo reddebat.

Ex animalium
partibus iuuat
in potu.

In cibo profunt

Medicamenta
composita in-
uantia.

reddebat: optimeq; præferuat bibita à nondum percussis in securitatem euentus. Habet autem, Sulphuris viui, sulphuris fossilis ana lib. ij. piperis albi 3ij. opopanacis, sabinae herbae, thuris masculi ana 3 ij. aristolochiae rotunda, peucedani, myrrhae, centaurij, serpilli, chamædryos, chamæpithyos, herbae scorpiacae, anagallidis, bituminis sing. 3 ij. betonicae, medullae ceruinæ, scini ci sing. 3 j. contulis singulis per minutissimum cribrum primò trañciantur, deinde simul omnibus commistis seruentur vt respirare nō possint. Dos. cochlear vnū huius pulueris ex vini puri cyathis duobus exhibitum. Præseruationis autem gratia annuæ, semel ex hac antidoto bibant. Oportet autē eos qui primò hoc medicamentum præseruationis gratia bibent, nec lauari die illo, nec Venere vti, Galen. Antidotus à Zoilo sumpta, qua Epaphroditus Carthaginensis vteba-

10 tur: statim autē hæc & ægros à dolore liberat, & per annū quā pulcherrimè quoq; præseruat semel ebibita: R. sulphur. viui lib. iij. thuris lib. j. sabinae, stœchiadis, aristolochiæ sin. 3 vj. myrrhe 3 v. medullæ ceruinæ, opopanacis sing. 3 iij. dictamni cretici 3 ij. bituminis, serpilli, scordij, rhei, trifolij, centaurij, chamædryos, piperis albi, abrotoni, betonicae, polij, coaguli hœdini, anagallidis sing. 3 ij. crocodili terrestris 3 v. confice vt dictū est, & percussis cochlear vnū præbe bibenda-

20 dum ex vini puri cyatho. Gal. 2. de antidotis cap. 12. Diophantianus antidotus. R. Aristolochiæ 3 iij. piperis 3 ij. opij 3 j. pyrethri 3 iij. confusa hæc & melle excepta in rotulas ad fabæ Ægyptiæ magnitudinem rediges: quarū duas deglutiendas trades ē vini puri cyathis duobus. Alia. R. aristolochiæ, zinziberis ana 3 viij. nepetæ, sem. rutæ syluestris, sing. obolos tres, piperis obol. ij. hæc primū testudinis sanguine subigito, tum rotulas inde triū obolorum pondere confingito, atq; ex vino puro dato. Alia: R. cumini Æthiopici, sulphuris viui, piperis albi sing. 3 ij. castorei, silphij, trifolij sing. 3 j. hæc inter se vino commisce, & ex vino puro sorbenda præbe. Alia. R. sem. rutæ syluestris, sem. erucæ, pyrethri, styracis, sulphuris viui, sing. 3 vj. castorei 3 ij. omnia hæc testudineo sanguine subacta, ex mori vel aceti dimidia cotyla propinabis quatuor obolorū pondere. Antidotus Callista, id est optima dicta, quæ dolorem sedat ijs qui à scorpionibus percussi fuerint. R. myrrhae, castorei, styracis, sing. 3 j. opij 3 ij. chalbanij 3 ij. sem. apij acetabulū vnum, nisi tantundē, piperis gran. 30. hæc inter se vino coniuncta ex vna vini cotyla dabis pondere vni-

30 us drachmæ. Antidotus eximie bona. R. piperis albi grana xx. castorei, opij, croci, myrrhae, irisidis Illyricæ, herbae pedicularis, chamædryos, radicū vitis albæ, pyrethri sing. partes æquales. Omnia hæc vino commisce, & drachmā vnam ex vini puri cyathis tribus exhibe. Hæc Galen. lib. 2. de Antid. cap. 12. Theriaca bona: R. rad. capparorū, colocynthidis, absinthij, aristolochiæ longæ, gentianæ, baccarū lauri, been citrini, vitis albæ, ana: confice cū melle, ad modū nucis cū vino, Arnold. Alia theriaca. R. sem. rutæ campestris, cymini, alliorū nucleus & auellandarum ana 3 j. folior. rutæ siccorū 3 j. s. myrrhae, thuris, ana. 3. quartā. castorei, piperis albi, opij, ana. 3 iij. opopanacis, galbani ana 3 s. confice omnia cū melle: detur ex ea quantitas fabæ grossæ cum vino, Idē. Antidotus excellenter ad scorpj ictum faciens, quo etiā ipse Aëtius in seipso malè affecto, vsus & expertus est: R. castorei, succi cyrenæici, piperis, ana 3 iij. costi, spicæ nardi, croci, succi centaurij ana 3 ij. mellis despumati q. s. Datur nucis ponticæ magnitudine, à scorpio quidē ictis, cum vino diluto: ab aspide verò demorsis cū aceto diluto. Detrahendū vim habet, adeo vt digestos etiā in membra veneni succos eruat, Aëtius. Alia: Styracis 3 vj. sulphuris viui 3 vj. pyrethri 3 iij. seminis rutæ syluestris 3 iij. castorei 3 ij. sem. erucæ 3 ij. cū sanguine marinæ maximè testudinis subige: aut si non adsit terrestis, & nucis ponticæ magnitudinem præbe cū posca aut ex aceto, Idem. Electuariū quod valet in morfu scorpionis: R. rutæ, sulphuris viui non positi ad ignē ana aur. vj. castorei aureum j. assæ foetidæ aur. semis: pyrethri, styracis liquidæ ana aur. j. confice cū melle & dā 3 j. s. cum vino puro, Gal. in Spurij. Confectio quā Diapanthus fecit, facit ad morsum scorpionis. R. aristoloch. 3 vj. piperis 3 iij. opij, 3 j. s. pyrethri 3 v. tempera cū vino, & fac in modū fabæ, & dā duas bibendas, Constant. Alia: R. calamenti agrestis & domestici, piperis, myrrhae, rutæ, pondus æquante, tempera cū melle & dā bibere 3 j. Idem. Ad scorpionum periculorum ictus: R. facis 3 vvj. pyrethri 3 iij. sem. rutæ syluestris 3 iij. castorei, erucæ seminis ana 3 ij. excipiuntur sanguine testudinis marinæ: dantur quaterni oboli cū vini meraci vel aceti cyathis tribus, Ægineta. Aliud. R. pyrethri, aristolochiæ sing. trientes, piperis denarij duo, liquoris silphij denarius, exhibetur ad fabæ Ægyptiæ magnitudinem, Idem. Vel, R. sulphuris viui fabæ Ægyptiæ instar cū piperis granis octo, in dimidia vini hemina bibatur, Idē. Catapotium ad percussos à scorpio: Succus papaueris, sem. hyosquiami vtriusq; par pondus cū passo aut melle ad fabæ græcæ magnitudinē formato. Dato ad noctē, somnum inducendo prodest. Gal. 12. πρσ lib. 7. cap. 3. Aliud in forma pulueris: R. assæ foetidæ, scordij, centaurij ana 3 j. sem. rutæ, castorei ana 3 iij. fiat puluis confort, cū vino antiquo. Et, R. assæ foetidæ, galbani, conficiantur cum decoctione hordei, aristoloch. rotunda, & accipe ex eo quantū auellana capit in aqua calida: ex manuscripto D. O. Oleū benedictum ad scorpj ictum aliæq; multa, ex libro manuscripto veteri Italico. R. olei terebinthinæ, olei cōmunis antiqui, olei laurini ana lib. j. cinnamomi vncias iij. euphorbij, caryophyllorum ana vncias ij. baccatum lauri, gummi hederæ ana vncias j. regulæ veteris non madefactæ lib. j. serapini, galbani, armoniaci, opopanacis ana vnciam j. lasdani, thuris. malticis ana vnciam j. destillentur simul omnia. Oleum aut liquor destillans etiam intra corpus exhibetur.

Historia

4. De remedijs topicis scorpionis punctura accommodatis.

Enumerata sunt medicamenta tam simplicia quàm composita, quæ intra corpus usurpata, venenum scorpionis extirpant: nunc porro dicantur ea, quæ loco affecto extrinsecus adhibita, auxilio sunt. Iuxta locum igitur punctum statim extrahantur tres vel quatuor guttæ sanguinis, & eodē sanguine locus illinatur, Incert. Vngendus locus cum theriaca maiore, Constantin. Myrra prodest si imponatur, aut locus qui tactus fuerit ex eadem cataplasmetur: & viridis myrra similiter operatur, Gal. in spurij. Myrti sativæ semen in mero imponitur, Plin. Sonchus cataplasmatibus modo impositus, Dioscor. Sonchi albi radix illinatur, Plin. Sonchi radix una cum folijs vulneri imponitur, Dioscor. in Alphabeto. Ficus sativæ lacteus succus plagæ instillatus, Dioscor. Tam sativæ quàm sylvestris fici succus lacteus, eodem modo, Dioscor. & Aegineta. Fici cum sale trita illinantur, Plin. Allium cum ruta rectè miscetur, ex oleo tritum, super imponitur, Cels. Cinnamomum cum tritis grossis, ictibus scorpionis imponit Dioscorides. Caprifici folia imponuntur à Plinio. Sampsuchum scorpionibus aduersatur ex aceto & sale illitum, Plin. Maiorana cum sale & aceto illita, Dioscor. in Alphab. & lib. de Mat. Melanthium illini ex aceto & melle plagis reperio, Plin. Scorpionides herbula illita, Dioscor. Lactucæ sponte nascentis folia vulneri illinantur, Plin. Calamintha Aëtio teste, quæ iuxta aquas nascitur, imposita, confestim dolores remittit & tollit. Calamintha trita illita, vel cum posca, fota, Dioscor. Hieracium maius & minus cataplasmatibus more impositum, Idem. Hieracium vulneri illitum, Matthioli. Durungi confert scorpionum veneno, emplastro facto ex ea cum ficibus: & loco eius ponitur Zurumbedæ quale pondus, aut duæ tertie ipsius de caryophyllis, Avicenna. Viriū cinis cum oleo plagas persanat. Plin. Mentastrum cum sale, oleo & aceto valet, Idem. Attractylidis coma, semen & folia cum pipere & vino teruntur vtilissimè, contra ictus: aiunt nullum experiri dolorem cum qui tenuerit: deposita vero eadem, recrudescere, Dioscor. Apiastrum folia illita profunt, Dioscor. Melissa cum vino vulneri imposita, Dioscor. in Alphab. Cucubali folia trita cum aceto, Plin. Succus ceparum priuatim scorpionum plagæ instillatur, Idem. Porri folia melle subacta & illita, Matthioli. Heliotropium trioccum illitum, Dioscor. Lauri folia in vino cocta & contusa impone, Gal. Liliorum radices tritas ex aceto impone, Idem. Chamaesyces succus illitus, Dioscor. Attriplicis herba illita, Math. Sinapis farina aceto subacta & illita, Plin. Semen trifolij herba tritum impositum, Dioscor. Amomum ex ocimo illitum, Dioscor. Farina triticea ex aceto & vino imposita, Idem. Ocimum cum potentilla impositum, Idem. Hordeacea farina cruda cum vino præparata in rutæ decocto, Idem. Verbenaca recta illita, Matthioli. Asphodeli radix decocta & plagæ admota, Idem. Verbasci aureum florem ferentis folia imposita, Dioscor. Citrij semen appositum, Matthioli. Rosæ radix apposita, Incert. Laser scorpionum plagis ex oleo circumlinitur, Idem. ¶ Ex animalibus, Cancer fluviatilis emplastri more impositus, Avicenna. Cancris fluviatilibus cum cachry, pedicularia & ruta pari modo miscentur, Gal. Carnes fluviatilium cochlearum plagis imponuntur, Plin. Mures domestici vivunt in ictu scorpionis impositi iuvant, Gal. Mus fissus & mor sui scorpionis superpositus, sedat dolorem eius, Avicenna. & Albertus. Mures domestici dissecti & impositi, Dioscor. Sorices magni talpæ si ponantur super scorpionis percussione, sanant, Haly. Terreni vermes triti & impositi, Matthioli. Cochlea hortulana contusa & illita, Idem. Scorpio sibi ipsi pulcherrimum medicamentum est. Quidam contritum cum vino super vulnus imponunt: quidam super prunam eo imposito vulnus suffumigant, vndiq; veste circumdata, ne is fumus dilabatur, tum carbonem eius super vulnus deligant, Celsus. Tritus & impositus, suæ plagæ remedium est: inuenitur & affatus ad idem prodesse, Dioscor. & Galen. Scorpionis alius ab eo qui percussit, si teratur & imponatur cum sale, lini semine & althæa herba prodest æquè atq; is qui percussit, Dioscor. Historiā curati ictus scorpionis, per scorpionem, describit Amatus Lusitan. cent. 6. curat. 31. Quod si quis in oleo scorpionem ipsum frixerit, ictamq; partem inunxerit, sedabit dolorem, Incert. Aut scorpionem ipsum qui percussit, si inueniri queat, impono plagæ: aut stellionem dissectum adhibeo, Aëtius. Stellio inquit Democrit. remedium efficacissimum est aduersus scorpionis ictus, cuius oleo (Stellione in oleo liquefacto, Geoponicus) si quis partem inunxerit vulneratam, dolorem compescit. Lacerta dissecta & apposita dolorem sedat, Dioscor. Mustela imposita confert valde, Albertus. Coracini piscis carnes valent impositæ, Plin. Sordes ex auribus ictui statim impositæ: melius è percussis auribus, profunt, Plin. Smaridis piscis salita caro, apposita, Dioscor. Mullus piscis crudus dissectus & impositus, Idem. Stercus bouinum cataplasmatibus instar impositum, Hipp. Stercus suillum similiter, Anatolius. Ouillum stercus vino coctum, & plagæ impositum, confestim dolore liberat, Aëtius. Piscium fassamenta imposita, Plin. Fel testudinis (terrestres) cum melle Attico plagæ instillatæ, Idem Testam igne candente impone, Galen. Caris marina, hoc est, gammarus, circumligata sanat, Kiran. ¶ Sal tritum cum lini semine salutariter imponitur, Dioscor. & Aegineta. Althææ herba semen, quæ Ibis dicitur & sulphur viuum, resina terebinthina exceptum, Idem. Alumen aut aphronitrum, aut sal tostus cum quarta parte lini seminis ex oleo vel aceto illitus, Plinius. Galbanum (plenij modo extensum & loco inductum, Dioscor. Plin. Aeginet Argenti spuma subito ictui præter opinionem imposita, Aeginet. Amonium iuvat ex vino illitum, Dioscor. Spongæ ex aceto impositæ, profunt, Plin. Sapphirus lapis illitus, Dioscor. ¶ Medicamentum Epigonij, Ius dictum

Isis dictum valet, Gal. Ex emplastro piscatoris dicto diasinopidos, in ictis à scorpione admiranda opem sensi, Heros apud Galenum. Apud Galenum leguntur eius generis medicamenta plurima composita lib. 2. de antidotis cap. 12. ꝛ. sylvestris rutæ ꝓj. in aceto terè, & ceræ vnciam vnā, resinæ pini quadrantem liquefacio, & parum olei affundo vno ac impono, & est mirabile pharmacum, Aëtius. Est etiam oleum mirabile, quod è scorpionibus paratur, & à Matthio-
lo suis in Dioscoridem commentarijs describitur, vulnere illitum.

¶ Scripsimus hæcenus, quæ sit methodus in curanda hac punctura, quæ item medicamenta cum simplicia tum composita, vel intra corpus assumenda vel extrinsecus admo- uenda sint: nunc ponamus historiam, mulieris quæ à scorpione puncta, tandem sanitati est restituta, ex
10 Doctoris Thaddæi Duni Miscellaneis medicis, nondum impressis.

In Italia altero post nostras nuptias anno, natam nobis primogenitam filiam Aspasiam nutrici in proxima domo habitanti lactandam dedimus, quod vxor tum nouum concepisset foetum. Nutrix puellulam, ad nos oblectamenti gratia sæpius afferebat. Fortè fortuna cum quodā die post coenam ad focum sederemus, nutrix cum filiola adest, sedet & ipsa ac filiam fascis in uoluntati porrigit: illam in sinum suum suscipit, & cum suauiter complecteretur, vt matres solent, summam medijs digiti sinistri partem quasi acu violentius pun- gi sensit (latitabat enim scorpium in circumplicationibus fasciarum) doloremq; & angorem, virumq; lapsum talem & tantum passa est, vt filiam in ignes propemodum proiecerit: præsto alioquin fuit sedula nutrix, & filiam ad se recipit. Vxor è sella surgens animo linqui è vestigio cœpit, sudoribus perfundi, totaq; distendi vtrius instar, ac penè præfocari. Ego rei nouitati & magnitudi-
ni, tristissimoq; casu vehementer perculsus, vix vbi essem noram. Coniugem tamen compellans, quid acciderit rogo. Illa tum obmutescens, nutu vestes vt mox soluam monet. Interea verò dum illa surgit, & nutrix infantem vlnis excipit, Deus mihi & mali causam, & curandi modum monstrat: cadit enim in focum virulentus hostis ille scorpium. Hunc capi iubeo (parata namq; erat nutrix pede atterere) & asseruari, memor antipathia. Vxorem à vestium vinculis confestim libero, digi- tum perculsum, inter primum & secundum articulum, vinculo arctissimo excipio. Post hæc scorpionem ipsum, qui pupugerat, continuo, ac paululū tundo, & læso loco appono, ac deligo. Mox quæ alia sint adhibenda remedia mecum expendo, libros consulo. Erat autē in promptu laudatissima Theriaca, odoris gratissimi, summo artificio concinnata, succi plena, quam Fran-
cisus Gallorum Rex sibi suisq; parari curabat. Eam dono ante sexennium ab amico acceperam. Theriacæ huius ꝓj. ex optimo vino propino, & quoddā è Lauri folijs recentibus in vino deco- ctis, cataplasma digito impono. Sæua illa accidentia paulatim mitescunt, duarumq; circiter ho-
rarum spatio vxor sic periclitata, salua & incolumis euasit, nulla in digito noxa relicta. Dei verò beneficio, & prouidentia mera non mater modò, sed filia quoq; tum ab illius bestiolæ veneno, tum ab ignis periculo seruata est. Si enim filiola Scorpium pupugisset, nulla salutis spes reliqua fuisset ob virus & potentissimum & nocentissimum. Post annos tamen sex vxor mirabilibus
40 ijsq; grauibus morbis tentari cœpit, sed nō nisi sinistris corporis partibus: sinistra parte capitis, sinistris dentibus, brachio, latere, hypochondrio & crure. Tormina quoq; lethalia sensit, vomiti- ones, & ructus incredibiles, & hypochondriacæ melancholiæ symptomata dira sustinuit, & conuulsiones. In animi deliquia sæpè incidit: quæ omnia à frigido genita videbantur. In causa autē fuerit scorpionis virus, nec nē, pronunciare non possum. Plin. lib. 11. cap. 25. foeminis quàm viris noxium magis esse Scorpionum venenum ait: virginibus verò mortem semper adferre. Laborauit vxor his malis annis viginti, hæcenus Thaddæus Dunus Medicus.

5. *Πελεκάννα, amuleta, & incantationes, quæ scorpionis ictui creduntur prodesse.*

In Africa aut sicubi scorpiones sunt noxij, stellionem aridum incinctum oportet habere, Largus. Polemonij herbæ radix collo appensa & loco patienti, Dioscor. in Alhabeto. Polemo- niæ radix vel alligata tantum aduersatur scorpionibus, Plin. Si quis Sideritim herbam tenuerit, inquit Tarentinus, cum scorpiones viuentes citrà vllum læsionis discrimē tenere posse. Ro- sæ radicem adalligatam percussos à scorpione sanat, Constant. ex Democrito. Lapis Bezaar
50 conuenit veneno scorpionis: & quando portatur in annulo & sculpi- tur in eo imago scorpio- nis, luna existente in scorpione & aspiciente ascendens: deinde sigilla cum eo olibanum luna existente in scorpione, quod tritum exhibe patienti ad potandum & euadet, Serapio. Gemma Achates apud Magos, quæ Leoninæ pelli similis fuerit, potentiam habere contra scorpiones dicitur, Plin. Achaten putant contra scorpionum ictus prodesse. Quod in Siculis vtique credi- derim, quoniam primum eius prouinciæ afflatu scorpionum pestis extinguitur. Et in India in- uentæ cōtra eadem pollent. Idem. Constat in scorpione percussos, quandiu Cnicum siue Attra- ctylidem, quæ Ægyptia herba est, teneant, non sentire cruciatum, Idem. Semen croci hortensis ad scorpionis morsum valet in manu tentum vel è collo suspensum, simile facit radix lauri & iris, Gal. de incantatione. Heliotropij alterum genus quod tricoccum appellauimus, & alio
60 nomine scorpiuron vocatur, folijs non solum minoribus, sed etiam in terram vergentibus. Se- men ei est effigie scorpionis caudæ, quare ei nomen. Vis ad omnia venenata, & Phalangia, & contra scorpiones præcipue illita. Non feriuntur habentes. Et si terram siculo heliotropij cir- cumscribat aliquis, negit scorpionē egredi. Imposita vtro herba, aut (alias vda) inde omnino re-

Historia

persum, protinus mori, Plinius. In incantationibus vim inesse, in percussis à scorpione adiumento sum expertus, Galenus. Humum respiciens, quem lapidem premebas (nimirum cum à scorpione ictus inferretur) eum imposito, Gal. Vulnus à scorpione contractum, si pars ipsa comprimitur sigilleturque annulo argenteo, sanescet, Incert. Si quis asino in aurem dixerit percussum se à scorpione, transire malum protinus tradunt, Plin. Si ictus à scorpione erectus asino infederit, ad caudam conuersus, asinus dolebit pro ipso: Cuius quidem inditium est, quod asinus perpetuo pendens dissoluitur. Si ictus à scorpione in aurem asino dixerit, Scorpione percussit me, haud torquebitur amplius, ad asinum dolore translato, Geopon. Eum qui à scorpione percussus fuerit minimè læsum iri, si scillam comederit, sed dicturum potius eam dulcem existere, Incert. Attalus medicus apud Plinium affirmat scorpione viso, si quis dicat duo, cohiberi nec vibrare ictus, Textor. In Copto Ægyptia vrbe Isis colitur. Isis ubi hanc religionem possidet, ibi acerrimi ad pestiferum vulnus inferendum scorpionum maximi versantur, qui ut percusserunt, statim interficiunt: ad quorum vitationem omne cautionis genus Ægyptii adhibent, sexcentaque machinamenta moluntur: veruntamen lugentes ad Isidis sanum mulieres, pedibus incedentes nudis, & tantum non calcantes scorpiones & humi iacentes, ab horum acerbitate integræ incolumescunt permanent, Ælianus. Diabolica superstitione aut potius incantatione hoc factum existimem.

6. De cura animalium brutorum à Scorpionibus ictorum.

A scorpione morfi equi ita curantur ut à viperis, Absyrus & Hierocles. Curatur iumentum à scorpione demorsum eodem modo quo à serpente vel vipera: Stercus tamen asinum velocius in plagam oportet imponi, Vegetius. Stercus porcinum cataplasmatibus more imponatur: aut tithymallum, aut hyoscyamum, aut lini semen, aut alumen vsum, aut aphronitrum, aut saleem fossilem: horum vnumquoque per se cataplasmatum, mox oppitulari, Anatolius. Aut folium contusum eodem modo, Idem.

H.

Etymologia.

Scorpius terrestris παρὰ τὸ σκορπίζειν τὸν ἰὸν dicitur, id est à dispergendo veneno, vel παρὰ τὸ σκαίειν ἔρπειν, id est ab eo quod oblique reptat: ut iam ab initio dictum est. Isidorus scorpionem verinem appellat terrenum vulgè eum potius vermibus ascribendum quam serpentibus quod

Nomina inusitata.

quibusdam non placere ante dictum est. ¶ Scorpius & scorpione dicitur. Πῶς species est scorpionum vel Phalangii. Chantarelethron brachia habet & in cauda spiculum, Incert. Videtur omnino esse scorpione. Vuollekouff. Danis scorpionum generis esse putat Ant. Schnebergerus. ¶ Scalliger scribit in Insula S. Thomæ terrestres esse cancris, similes marinis sub quibus fortè scorpionem intelligit. ¶ Vinula, ut iam dictum est, scorpione est librorum, Scaliger. Σκορποειδὲς verò illud quod in libris reperitur tarantulae genus esse monachus quidam coniebat. ¶ Nepa animal venenatum cauda feriens, quod alio nomine scorpius dicitur, Calepinus.

Ortheta.

Ἐγχεῖσθαι σκορπῶ, id est aculeo armatus, Philes. Item οὐτώπεις, id est, octipites, Hesych. ὀπίσθῳ βελίτων πῆχυν ἔχει vocat orpheus, id est, infirmorum telorum iaculatorem. Αὐροιδης etiam dicitur à Nicandro id est, improvisus & inopinus quia ex improviso hominem ferit. Item κούρεα σκορπῶ ἰδρύσθαι ἀλγύνειν, id est aculeo armatus dolorem inferente, quem aculeum Archias vocat δούρεον βέλῳ, hoc est, acutum telum.

Deriuata.

Σκορπιῶναι & σκορπῶναι, exasperare, insolescere, ἀποθνήσκειν, ῥαχίνεσθαι, Suidas. Σκορπίαις & qui natus est in scorpione. Σκορπίζειν dispergere, dissipare, Σκορπὸν πύμα, Nicander, Vulnus à scorpione inflicti. Iracundus dicitur θηριώδης, ἰδ γέμων σκορπιώδης, Pollux, id est, scorpionum similis, venenosus, perniciosus. ¶ Scorpiaca antidotus dicitur à scorpionibus, quorum ictibus medetur, Galenus 2. de antidotis. Vide inter remedia G. ¶ Nepotes appellantur consumptores & decoctores, bonorum suorum, à nepa, hoc est scorpione, qui (ut Plinius inquit, lib. 11. cap. 25.) deuorat omnes filios suos, vno solum saluo.

Icones.

Ægyptii inimicum cum pari congregientem inimico, indicare volentes, scorpionem & crocodilum pingunt: uterque enim alteri mutuum affert exitium. Sin verò victorem alterum, quicquid inimicum sustulerit, innuant, aut crocodilum pingunt, aut scorpionem: si celeriter quidem sustulerit, crocodilum: si lente, scorpionem, ob eius difficilem tardumque motum, Orus.

De ijs quæ ab hoc animali sunt denominata.

Scorpius gemma à scorpionis cognominata aut colore aut effigie, Plinius, 37. 11. ¶ Ex argumentum nomen accepit scorpius herba. Semen enim habet ad similitudinem caudæ scorpionis, folia pauca. Valet & aduersus animal nominis sui, Est & alia eiusdem nominis effectusque sine folijs, asparagi caule, in cacumine aculeum habens, & inde nomen, Plin. lib. 22. cap. 15. Nepa herba nomen, Σκορπῶ. Dodonei Bel. herb. Scorpione radix, Theophr. Scorpioneus herba, Nicander. Scorpioneus herba, quæ & scorpius dicitur, semen habens simile scorpionis caudæ, unde & nomen habet Plin. lib. 22. cap. 21. Τάρανον herba quæ & scorpiurus, &c. Incertus. Cucumini qui magnificant, nasci præcipuum in Arabia, mox Cyrenis, alij in Arcadia tradunt, similem beliotropio: cuius inter folia & ramos prouenire magnitudine nucis iuglandis semen. Esse autem ad speciem scorpionis cauda reflexa, sed candida. Aliqui etiam ab eo scorpionium cucumini vocant, efficacissimum contra scorpionum ictus & semine, & elaterio, Plin. lib. 20. cap. 1. ¶ Est etiam scorpione celeste signum. Sol ingreditur scorpionem 14. Calend. Nouemb. Columella.

Tea

Scorpionis.H.

II

*Tēh, senex chiron, gelido qui fidere fulgens,
Imperis Amonio maiorem scorpion arcu.*

Lucanus lib.6. Cicero nepam vertit apud Aratum. Nepa, vt Festus Pompeius scribit. Aſtorum ſyduſ, appellatur cancer, vel vt quidam putant, ſcorpīus. Scorpīi chelæ, libra, Macrobius.

¶ Eſt & ſcorpīus coma plexilis puerorum, cincinnus crinium in acumen deſinens, vt in ſcæminis *κόρυμβος* in viris *κρόβυλος*, Scholiaſt. Thucid.lib.1.p.3. Aureum corymbum ē capitis propendentem nonnulli deſtinguunt, vt in viris crobylum, in ſcæminis corymbum, in pueris ſcorpīum vocitent, Cœlius. ¶ Scorpīus quoq; dicitur Tormenti bellici genus, quod Cæſar quoq; ſcorpionem appellauit. Scorpionibus autem & catapultis ſagittas mitti ſolitas, balis-
10 tīs verò ſaci lapides Vitruuius docet lib.10.cap.15. Verùm Ammianus Marcellinus contrā ſcorpionibus lapides, balis-
tis ſagittas mitti tradit. Vide lib.23.vbi & formam ſcorpionis deſcribit. Scorpionem autem dictum vult ab eo quod aculeum deſuper habet erectus; cui etiam onagri vocabulum indidit ætas nouella, ea re quod aſini feri cū venatibus agitantur, ita eminus lapides poſt terga calcitrando emittunt, vt perforent pectora ſequentium, aut perfractis oſſibus capita ipſa diſplodant. Eſt & ſcorpīo genus telī. Saluſt.hiſt. lib.3. Scorpionem in caſtra miſere Siſena hiſt. lib.3. Longius ſcorpīos catapultā concitat, Non. Marc. *Σκορπίς* 12. parui ſcorpiones, Polyb. Quidam etiam accipiunt ſcorpīum pro genere tormenti, vt ſunt rubi aculeati, vel flagellum virgarum, vt ſcutica habens in ſummitate glandes plumbeas. Quo quidem tormenti genere ſape legimus martyres afflictoſ fuiſſe, Calep.

20 Eſt & piſcis nomen Scorpīus, cuius ſcæminum ſcorpīs & ſcorpæna de quo Plinius lib.32.cap.11. De eodem piſce plura dicta ſunt in Aquatilibus. In mari omnia naſci traduntur animalia quæ in terra. Neceſſe igitur eſt, vt experientia conſtat, marinos quoque ſcorpiones eſſe, Cōrdus. Meminit & ſcorpænae Ambroſius, quam ait caſtitatē immaculatī connubij generi ſuo ſeruare, non percutere ſed reficere. Scribit tamen Plinius loco citato ſcorpīum marinum lade-
re dum manu tollitur. ¶ *Σκορπίς* dictus eſt Hercules quod eſſet ſauus, truculentus, & cæ-
dium patrator, Schol. Lycophronis.

Allegoria.

Incaſſum cauda conſurget ſcorpīus vnca, Gal. ad Piſ. ex Andromachi poëmate. Quod Aratus *κέντρον σκορπίου* vocat, id Cicero vertit acumen. Lex. Scorpīo quod non volatu ſed greſſu ſe moueat, caudamq; ſortitus ſit, aculeum caudæ adiunctum gerat, vel inutilem ad pugnam habeat neceſſe eſt, Ariſtot. lib.4. de part. cap.6. ¶ Scorpīo ſine cauda exiguum animalculum in putridis & ſiccis locis naſcitur. Omnino ſcorpīo ſimilis eſt. Ex Ariſt. Scorpīunculi noſtri, qui caudis carent, ſaliua mox intereunt, Geſn. Apud Æthiopas naſci Cteſias ſcribit, quam mantia choram appellat, triplici dentium ordine peſtinatim coeunte, facie & auriculis hominis, oculis glaucis, colore ſanguineo, corpore Leonis, cauda ſcorpionis modo ſpicula inſigentem, Plinius.

Scorpīus obliquè ſpicula recta gerit.

Eudemī verſus à Gaſeno citatus. Ocimum tritum ſi operiatur lapide ſcorpionem gignere quidam tradunt.

Duxit te Dominus per locum vbi erant ſerpentes vrētes & ſcorpiones Deut.8. Seruator noſter dedit nobis poteſtatem *ἐπὶ παντὶ ὄφειν καὶ σκορπίων περιπατεῖν*, Clemens lib.2. Stromatum. ſunt ſcorpiones qui cauda inſidiantur occultè: ſerpentes qui dente lādunt apertè. Ipſorum venenatus aculeus retrò eſt timendus, Iſidorus. Videte malignos operarios, inimicos crucis Chriſti, &c. videte canes rabidos, ſerpentes ſuper pectus repentes, dracones ſquammofas, & aſpides, baſiliſcos, ſcorpiones: Hi enim ſunt thoës, vulpes, & ſimilæ humana imitantes, Ignat. in epiſtola ad Antiochenſes. ¶ Epigramma nonnulli ſcorpioni ſimile eſſe voluerunt, quod licet omni ex parte minetur, in cauda tamen, in qua ineſt aculeus, venenum habet: ita aiunt epigramma cum argutas omnes partes habere debeat, tum extremā maximè, quæ vel acriter vel falſè mordeat: vel iucundè & dulciter delectet, Gyrald. de poëtis.

Simile.

Scorpīo viridis ex ocimo natus ſeptem internodijs ſi quem percuſſerit, tertio die inflatus morietur, Kiranides.

50 A ſerpente ac ſcorpione percusso coitu leuari produnt. Verùm ſcæminas quæ ineuntur à læſis maribus, Venere ea lædi, Plinius. Quidam aſſerunt, ſi eo die ſeriatuſ quiſpiam à ſcorpione quo ederit ocynum, ſeruari non poſſe. Quinimo tradunt aliqui manipulo ocymi cum canceris 10. marinis vel fluuiatilibus trito conuenire ad id ſcorpiones à proximo omnes, Idem.

À Scorpionibus occiſi, vel læſi.

Orion à ſcorpione vulneratus occubuit, Textor. De hoc variè fabulantur poëtæ. Quidam volunt hunc adultum euafiſſe venatorem maximum, atque Dianæ adhæſiſſe. Sed cum viribus fidens, gloriaretur nullam eſſe ſeram quam non conficeret, dijs inſolens verbum vlcifcentibus, contigiſſe vt terra ſcorpionem pareret, à quo icuſ perierit. Dianam vero ſatellitīs ſui obitum grauiffimè ferentem, cum in cœlum iuxta Tauri ſyduſ conſtituiſſe. Lucanus verò à Diana ſcorpione emiſſo occiſum dicit & deorum miſeratione in cœlum ſublatus. Alij ferunt, cum oculis ab Oenopione priuatus eſſet, in Lemnum inſulam veniſſe, & ibidem à Vulcano cæballo accepto ad ortum Solis perrexiſſe, & ſic viſum recepiſſe. Poſtea verò reuerſum, Oenopionem vlcifci ſtatuiſſe: ſed cum hic à ciuibz ſuis ſub terra occultaretur in Cretam proſectum, ibi q ob

60

Historia Scorpionis. H.

arrogantiam à scorpione diuinitus immisso fuisse interfectum, Calep. Scorpūs Panópæum venatorem occidit, Anthologij lib. 3. sect. 19.

Prouerbia.

Σcorpιὺς βέλῃ, id est, Scorpij telum vocat Æschylus κέντημα γλώσσης, id est linguæ punctio nem quæ nihil aliud est quam calumnia. ¶ Cornix Scorpium, subaudi, rapuit. Quadrat in eos qui parant lædere, vnde tantundem mali sint vicissim accepturi. Quemadmodum cornix cor= repto scorpio, arcuata illius cauda vulnus accepit lethale, perijtq̃, Erasmus. ¶ Scorpj̃s im= probior, Idem. ¶ Imitabor nepam. Imitari nepam dicitur qui retrocedit. Id erit prouerbia= lius si torqueatur in eum qui in deterius vsq̃ degenerat, ὅτι τὰ Μανδραβέλε, Erasmus. ¶ Ostris pedem excitas, Cratinus in Thrattis apud Suidam hoc prouerbio vtitur, scorpium significans, cui pedes sunt octo, ac plerumque sub saxis abditus cubat: quem non nisi tuo periculo suscitēs propter venenum quod in cauda gestat, Eras. ¶ Sub omni lapide scorpūs dormit. Admo= net adagium, cauendum esse ne quis apud captiosos & calumniōsos temere loquatur, quicquid enim attigerit, periculum esse ne mordeatur. Constat enim scorpjos solere sub saxis cubitare, quæ si quis tollat incauti⁹, fit vti⁹ctus, vulnus accipiat. Conueniet & in morosos, qui quiduis causari solent: vel in pigros, qui friuola quædam prelegentes, suffugiunt laborem. Deniq̃ quædrabit cum quempiam monebimus nihil tutum esse & omnia cauenda, Eras. ¶ Idem mone= minit alterius adagij, Pro perca scorpium. Quod conuenit, vbi quis optima captans, pessima capit: nam perca piscis est vel maxime laudatus, cuius identidem meminit Athenæus, gulonum delicias recensens. Scorpj̃s lethalis est, quanquam est & piscis huius nominis contempti saporis, de quo magis sentire videtur adagium.

¶ Cornix scorpium. Adagium, quod vsurpatur vbi quis suo inuento perit, cumq̃ captores ipsi capiuntur raptoresq̃ ab alijs vicissim correpti illaqueantur. Sumptū ex lib. 1. epig. græc. quod sic transtulit Alciatus in emblematis suis, sub lemmate, Iusta vltio:

Raptabat volucres captum pede coruus in auras

Scorpion, audaci præmia parta gula.

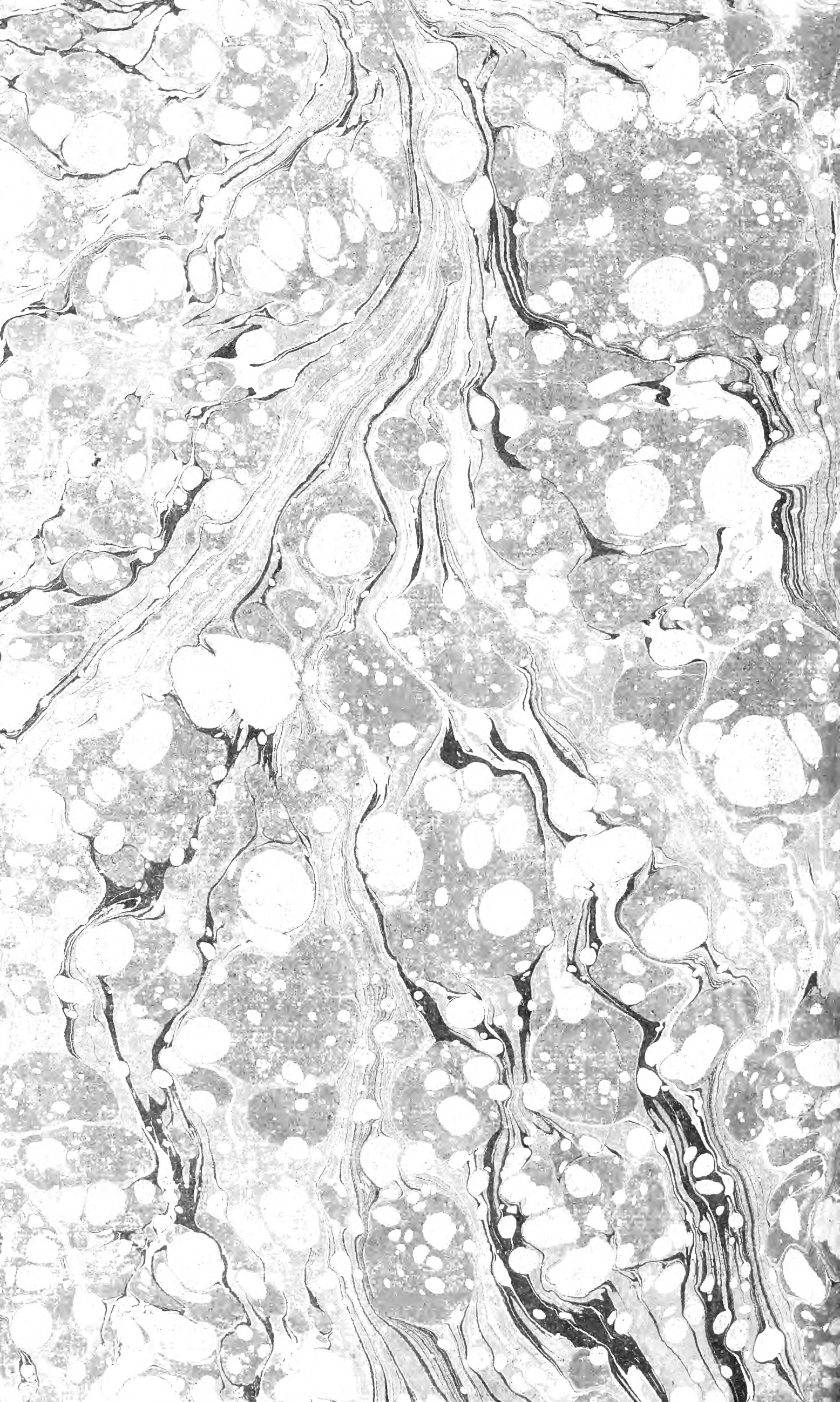
At ille infuso sensim per membra veneno,

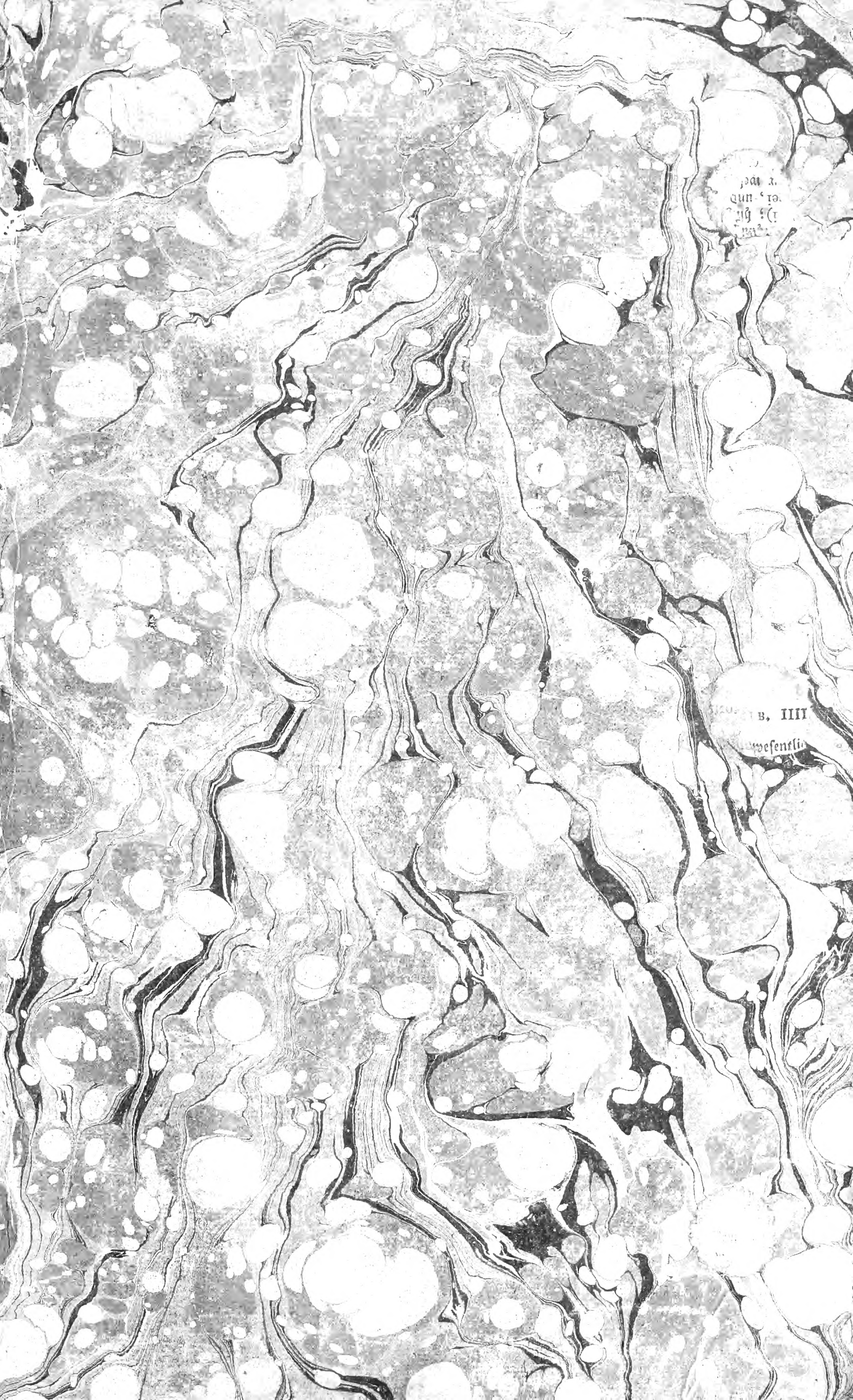
Raptorem in Stygias compulit vltor aquas.

O risu res digna, alijs qui fata parabat,

Ipse perit, proprijs succubuitq̃ dolis.

F I N I S.





pat. a.
quint. 10.
1795
ma.

B. IIII
presentia

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 00667 8643